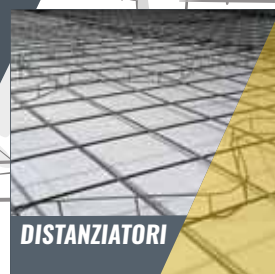


PREFABBRICATO

CATALOGO



CHRYSO

INNOVATION IS OUR CHEMISTRY

CHRYSO® ITALIA è la filiale
del gruppo francese **CHRYSO®**,
leader internazionale e specialista
della chimica al servizio dei
materiali per edilizia.

Chryso® Italia è certificata CE e ISO 9001-2015
secondo Certiquality e ICMQ.

CE



INDICE

ADDITIVI 2

Additivi per calcestruzzi e malte 4

Additivi superfluidificanti

Additivi fluidificanti e superplastificanti

Additivi acceleranti e antigelo

Additivi antiritiro

Impermeabilizzanti

Disarmanti 13

Disarmanti pronti all'uso

Disarmanti in emulsione e vegetali

Disarmanti per scassero immediato

Agente protettivo

COSTRUZIONE E RECUPERO 20

Premiscelati 22

Premiscelati per calcestruzzo

Premiscelati per rasatura

Protettivi e reti

DISTANZIATORI - PROFILI - ELEMENTI DI GIUNZIONE 26

Distanziatori e profili 30

Distanziatori e profili in plastica

Distanziatori in cemento e fibrocemento

Distanziatori in ferro

Elementi di giunzione 43

Elementi di giunzione

Prodotti a richiesta

ESTETICA DEL CALCESTRUZZO 50

Prodotti per calcestruzzo lavato 52

Prodotti per calcestruzzo acidato e microdisattivato 53

Matrici Noeplast 54

Matrici per il calcestruzzo architettonico

Accessori per matrici 86

FIBRE 88

Macrofibre strutturali sintetiche 91

Macrofibre per il rinforzo del calcestruzzo

Microfibre sintetiche non strutturali 94

Microfibre

Microfibre naturali

INSERTI 96

Sistemi di sollevamento 98

R-System sistema di sollevamento a testa sferica

Accessori per R-System

Sistemi di sollevamento Prefab

Sistemi di sollevamento a boccola filettata

Sistema di sollevamento a cappio

Sistemi per pannelli a taglio termico 105

Konnektor® taglio termico per pannelli

Chryso® Flexò sistema per pannelli a taglio termico integrale

Fissaggi e collegamenti strutturali 108

Fisis® 20 fissaggi sismici per pannelli

Fisis® 30 fissaggi sismici per pannelli

Fisis® 40 fissaggi sismici per pannelli

Boccola RUR - Collegamento per barre filettate 112

Sistemi a mensola 112

Girella S e Tirella S

Accessori per Girella S e Tirella S

Sistemi di sicurezza 114

Rurefast 3® sistema anticaduta a rapido innesto

Dispositivi antiscoppio 115

Jet sfiato di sicurezza

Sistemi di ritenuta 116

Rurefix

ATTREZZATURE 118

INDICE MATRICI NOEPLAST 119

Indice alfabetico matrici Noeplast

INDICE ALFABETICO ANALITICO 120

LEGENDA PITTOGRAMMI 122



ADDITIVI

PREFABBRICATO

ADDITIVI PER CALCESTRUZZI E MALTE

ADDITIVI SUPERFLUIDIFICANTI



CHRYSO® PREMIA 130

Superfluidificante di nuova generazione utilizzato nei calcestruzzi contenenti quantità importanti di elementi fini. Permette di ottenere un'eccezionale fluidità che facilita la messa in opera del calcestruzzo senza vibrazione (calcestruzzo autocompattante).

CE

Composizione

Additivo a base di polycarbossilati modificati.

Dosaggio

0,3÷2,9 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0071CN020	taniche da 20 litri	litro	20,7 kg
A0071FU200	fusti da 200 litri	litro	207 kg
A0071CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.035 kg
A0071XX000	sfuso	litro	-



CHRYSO® PREMIA 130 C

Superfluidificante di nuova generazione che permette di ottenere ottimo mantenimento di lavorabilità nell'arco dei 60-80 minuti senza pregiudicare le prestazioni meccaniche alle brevi stagionature.

CE

Composizione

Additivo a base di polycarbossilati modificati.

Dosaggio

0,3÷2,9 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0620CN020	taniche da 20 litri	litro	20,8 kg
A0620FU200	fusti da 200 litri	litro	208 kg
A0620CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.040 kg
A0620XX000	sfuso	litro	-



CHRYSO® PREMIA 142

Additivo PCP di nuova generazione. Possibile ottenere mantenimenti di lavorabilità con temperature >25 °C. Consigliato per produrre calcestruzzi autocompattanti. Indicato per calcestruzzi con sabbie povere di parti fini o con sabbie monogranulari.

CE

Composizione

Additivo a base di polycarbossilati modificati.

Dosaggio

0,3÷2,5 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0070CN025	taniche da 20 litri	litro	21 kg
A0070FU200	fusti da 200 litri	litro	210 kg
A0070CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.050 kg
A0070XX000	sfuso	litro	-



CHRYSO® PREMIA 151

Superfluidificante, accelerante destinato alla prefabbricazione – elevato riduttore d'acqua - di nuova generazione, per calcestruzzi che richiedono resistenze elevate a breve e lungo termine. Il suo utilizzo risulta essere indicato in climi freddi, con temperature inferiori a 15 °C, quando non sia possibile realizzare maturazioni forzate del calcestruzzo e quando si de-

CE

siderino ottimizzare i cicli termici, con conseguente risparmio energetico.

Composizione

Polycarbossilati modificati e componenti acceleranti.

Dosaggio

0,3÷2,9 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRA0069CN025	taniche da 20 litri	litro	24,3 kg
CHRA0069FU200	fusti da 200 litri	litro	243 kg
CHRA0069CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.215 kg
CHRA0069XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 180

Superfluidificante destinato alla prefabbricazione. È compatibile con la maggioranza delle tipologie di cementi.

CE

Composizione
Policarbossilati modificati.

Dosaggio
0,3÷2,9 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRA0060CN025	taniche da 20 litri	litro	21 kg
CHRA0060FU200	fusti da 200 litri	litro	210 kg
CHRA0060CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.050 kg
CHRA0060XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 182 CRC

Superfluidificante a base di policarbossilati modificati e formulato con specifici agenti riduttori del ritiro (SRA). È fortemente indicato per i pannelli prefabbricati sandwich e a taglio termico.

CE

Composizione
Policarbossilati modificati ed agenti riduttori del ritiro.

Dosaggio
1,0÷2,5 kg per 100 kg di cemento o di legante.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRA0350CN020	taniche da 20 litri	litro	20,2 kg
CHRA0350FU200	fusti da 200 litri	litro	202 kg
CHRA0350CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.010 kg
CHRA0350XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 193

Additivo PCP ad alta riduzione d'acqua, permette di ottenere calcestruzzi superfluidi, di facile messa in opera. Particolarmente consigliato per i calcestruzzi che richiedono resistenze elevate a breve e lungo termine.

CE

Composizione
Additivo a base di policarbossilati modificati.

Dosaggio
0,4÷3,0 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRA0068CN025	taniche da 20 litri	litro	20,8 kg
CHRA0068FU200	fusti da 200 litri	litro	208 kg
CHRA0068CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.040 kg
CHRA0068XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 196

Additivo PCP ad alta riduzione d'acqua, di nuova generazione, la cui formulazione permette di ridurre il ritiro in fase idraulica (SRA - Shrinkage Reducing Admixture). Indicato per la produzione di calcestruzzi autocompattanti. Permette di ottimizzare i cicli produttivi e di realizzare un guadagno energetico diminuendo la temperatura o il tempo

CE

di maturazione forzata. Migliora le caratteristiche di finitura.

Composizione
Additivo a base di policarbossilati modificati.

Dosaggio
0,3÷2,8 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0075CN025	taniche da 20 litri	litro	21,1 kg
A0075FU200	fusti da 200 litri	litro	211 kg
A0075CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.055 kg
A0075XX000	sfuso	litro	-

ADDITIVI PER CALCESTRUZZI E MALTE

ADDITIVI SUPERFLUIDIFICANTI

CHRYSO® PREMIA 317

Additivo PCP ad alta riduzione d'acqua, di nuova generazione, consigliato per climi estivi. Per le sue caratteristiche, è consigliato per la produzione di calcestruzzi autocompattanti con quantità di parti finissime medio/basse.

CE

Composizione

Additivo a base di polycarbossilati modificati.

Dosaggio

0,3÷2,5 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0602CN020	taniche da 20 litri	litro	20,7 kg
A0602FU200	fusti da 200 litri	litro	207 kg
A0602CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.035 kg
A0602XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 340

Additivo PCP ad alta riduzione d'acqua, indicato per ottenere elevate resistenze meccaniche alle brevissime stagionature. Il suo utilizzo risulta essere indicato in climi freddi, con temperature inferiori ai 10 °C, quando non sia possibile realizzare maturazioni forzate del calcestruzzo e quando si desiderino ottimizzare i cicli termici, con conseguente risparmio energetico.

CE

Composizione

Additivo a base di polycarbossilati modificati e innovative molecole.

Dosaggio

0,3÷2,0 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0605CN020	taniche da 20 litri	litro	21,5 kg
A0605FU200	fusti da 200 litri	litro	215 kg
A0605CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.075 kg
A0605XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 341

Superfluidificante - elevato riduttore d'acqua - di nuova generazione, la cui formulazione accelera il processo naturale d'idratazione del cemento. Consigliato per i calcestruzzi che richiedono resistenze elevate a breve e lungo termine. Permette di realizzare calcestruzzi autocompattanti e, inoltre, di migliorare le caratteristiche di finitura e i faccia a vista dei getti prodotti.

CE

Composizione

Additivo a base di polycarbossilati modificati e innovative molecole.

Dosaggio

0,4÷2,2 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0606CN020	taniche da 20 litri	litro	21,2 kg
A0606FU200	fusti da 200 litri	litro	212 kg
A0606CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.060 kg
A0606XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 400 N

Additivo superfluidificante a largo spettro d'azione per la prefabbricazione, adatto a confezionare calcestruzzi caratterizzati da bassi rapporti A/C, ottime resistenze meccaniche a tutte le stagionature e buon mantenimento della lavorabilità.

CE

Composizione

Poliacrilati modificati e additivi tecnologici in veicolo acquoso.

Dosaggio

0,4÷1,4 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0101672020	taniche da 20 litri	litro	20 kg
0101672035	fusti da 200 litri	litro	200 kg
0101672050	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg
0101672010	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 410 N



Additivo superfluidificante per il mantenimento della lavorabilità in presenza di alte temperature e cementi particolarmente reattivi, consente una forte riduzione dell'acqua d'impasto e sviluppo delle resistenze meccaniche iniziali e finali elevate.

CE

Composizione

Soluzione acquosa di polimeri policarbossilici.

Dosaggio

0,6÷1,2 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0101689020	taniche da 20 litri	litro	20 kg
0101689035	fusti da 200 litri	litro	200 kg
0101689050	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg
0101689010	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 569



Superfluidificante di nuova generazione, nato dalla nuova tecnologia di ultima generazione FILL FREE®. Particolarmente indicato per calcestruzzi che richiedono resistenze elevate a breve e lunga maturazione. Riduce i tempi di maturazione forzata e permette di realizzare un risparmio energetico.

CE

Composizione

Additivo a base di policarbossilati modificati.

Dosaggio

0,3÷3,0 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0622CN020	taniche da 20 litri	litro	21,1 kg
A0622FU200	fusti da 200 litri	litro	211 kg
A0622CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.055 kg
A0622XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 570



Superfluidificante di nuova generazione, nato dalla nuova tecnologia di ultima generazione FILL FREE®. Riduce i tempi di maturazione forzata e permette di realizzare un risparmio energetico riducendo la temperatura o il tempo di maturazione.

CE

Composizione

Additivo a base di policarbossilati modificati.

Dosaggio

0,3÷3,0 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0621CN020	taniche da 20 litri	litro	21,2 kg
A0621FU200	fusti da 200 litri	litro	212 kg
A0621CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.060 kg
A0621XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® PREMIA 597



Superfluidificante di nuova generazione, nato dalla nuova tecnologia di ultima generazione FILL FREE®. Riduce i tempi di maturazione forzata e consente di realizzare un risparmio energetico riducendo la temperatura e/o il tempo di maturazione.

CE

Composizione

Additivo a base di policarbossilati modificati.

Dosaggio

0,3÷3,0 kg per 100 kg di cemento o di legante.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A1597CN020	taniche da 20 litri	litro	20,9 kg
A1597FU200	fusti da 200 litri	litro	209 kg
A1597CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.045 kg
A1597XX000	sfuso	litro	-

ADDITIVI PER CALCESTRUZZI E MALTE

ADDITIVI SUPERFLUIDIFICANTI



CHRYSO® PREMIA 600 N

Additivo superfluidificante per il confezionamento di calcestruzzi ad alta prestazione, caratterizzati da bassi rapporti A/C, alte resistenze, soprattutto alle brevi stagionature e buon mantenimento della lavorabilità.

CE

Composizione

Polimeri di poliestere modificati.

Dosaggio

0,3÷1,0 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0101679020	taniche da 20 litri	litro	20 kg
0101679035	fusti da 200 litri	litro	200 kg
0101679050	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg
0101679010	sfuso	litro	-



CHRYSO® PREMIA 600 S

Additivo superfluidificante a largo spettro con elevato mantenimento della lavorabilità. Per calcestruzzi con bassi rapporti A/C e ottime resistenze meccaniche a tutte le stagionature.

CE

Composizione

Polimeri di poliestere modificati in veicolo acquoso e additivi tecnologici.

Dosaggio

0,4÷1,4 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0101684025	taniche da 20 litri	litro	20 kg
0101684035	fusti da 200 litri	litro	200 kg
0101684050	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg
0101684010	sfuso	litro	-



CHRYSO® FLUID SAE 25

Additivo superfluidificante ad azione disperdente elettrosterica per calcestruzzi prestazionali ad alta resistenza e durabilità, destinati alle innovative esigenze della prefabbricazione.

CE

Composizione

Polinaftalenmetansolfonato sodico.

Dosaggio

1,0÷2,0 litri per 100 Kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0101632N30	fusti da 200 litri	litro	200 kg
0101632N50	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg
0101632N10	sfuso	litro	-

CHRYSO® ALPHA 11



Fluidificante, esente da cloruri, a base di polimeri organici, specificamente studiato per la realizzazione di calcestruzzi asciutti (classe di consistenza S1).

CE

Composizione

Polimeri disperdenti organici.

Dosaggio

0,2÷0,7 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRA0123FU249	fusti da 200 litri	litro	200 kg
CHRA0123CT1160	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg
CHRA0123XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® ALPHA 15



Formulazione specialmente messa a punto per la produzione di calcestruzzo a consistenza terra umida e scasso immediato. È particolarmente indicato per la produzione di blocchi.

CE

Composizione

Agenti modificatori della tensione superficiale.

Dosaggio

0,2÷0,8 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRA0002FU200	fusti da 200 litri	litro	200 kg
CHRA0002CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg
CHRA0002XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® ALPHA 55



Fluidificante di nuova generazione per la prefabbricazione leggera. Una formulazione specialmente messa a punto per la produzione di calcestruzzo a consistenza terra umida e disarmo immediato.

CE

Composizione

Additivo a base di Polimeri disperdenti organici e di nuova generazione.

Dosaggio

0,3÷1,0 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0009FU200	fusti da 200 litri	litro	226 kg
A0009CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.130 kg
A0009XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® ALPHA 65



Fluidificante di nuova generazione, con il suo potere plastificante e disperdente, migliora le prestazioni meccaniche degli elementi realizzati in calcestruzzo asciutto o fermo.

CE

Composizione

Polimeri disperdenti di nuova generazione.

Dosaggio

0,25÷1,4 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRA0084FU200	fusti da 200 litri	litro	200 kg
CHRA0084CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg
CHRA0084XX000	sfuso	litro	-

ADDITIVI PER CALCESTRUZZI E MALTE

ADDITIVI FLUIDIFICANTI E SUPERPLASTIFICANTI

CHRYSO® ALPHA 100

Additivo a base di polimeri organici e stearati, esente da cloruri, studiato per i calcestruzzi a disarmo immediato e più in generale per tutti gli impasti asciutti (classe di consistenza S1).

CE

Composizione

Polimeri organici e stearati.

Dosaggio

0,6÷1,0 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0092CN030	taniche da 20 litri	litro	20,1 kg
A0092FU100	fusti da 200 litri	litro	201 kg
A0092CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.005 kg
A0092XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® PAREFLO 10

Additivo a doppia funzione. La prima è quella di ridurre l'apparizione delle efflorescenze (sia primarie che secondarie) e la seconda è quella di rendere il calcestruzzo idrofugo nel tempo.

CE

Composizione

Soluzione di silani alchilfunzionali a catena media.

Dosaggio

0,5÷2,0 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRA0015CN030	taniche da 20 litri	litro	20 kg
CHRA0015FU215	fusti da 200 litri	litro	200 kg
CHRA0015CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg

ADDITIVI ACCELERANTI E ANTIGELO

CHRYSO® XEL 200 RB

Accelerante d'indurimento a base di cloruri che diminuisce i tempi di inizio e fine presa dei cementi. Permette la presa del calcestruzzo nelle stagioni fredde o durante il gelo e lo protegge fino a -8 °C.

CE

Composizione

Additivo a base di Sali inorganici.

Dosaggio

1,2÷3,0 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0018FU250	fusti da 200 litri	litro	260 kg
A0018CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.300 kg
A0018XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® XEL 450

Accelerante di indurimento esente da cloruri che agisce come catalizzatore delle reazioni iniziali di idratazione dei cementi.

CE

Composizione

Sali minerali solubili associati a sali organici.

Dosaggio

1,0÷3,5 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0020CN030	taniche da 20 litri	litro	27,8 kg
A0020FU250	fusti da 200 litri	litro	278 kg
A0020CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.390 kg
A0020XX000	sfuso	litro	-

ADDITIVI PER CALCESTRUZZI E MALTE

ADDITIVI ACCELERANTI E ANTIGELO

CHRYSO® XEL 665

Accelerante di indurimento che favorisce le reazioni iniziali di idratazione dei cementi in particolare a bassa temperatura. È leggermente alcalino.

CE

Composizione

Sali minerali solubili associati a sali organici.

Dosaggio

0,5÷5,0 % sul peso del legante.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0900CN020	taniche da 20 litri	litro	29,4 kg
A0900FU200	fusti da 200 litri	litro	294 kg
A0900CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.176 kg
A0900XX000	sfuso	litro	-

CHRYSO® XEL 680 EMX

Accelerante di indurimento esente da cloruri raccomandato per tutti i cementi di tipo composito e Cem III. Adatto a disarmi alle brevi stagionature.

CE

Composizione

Sali minerali solubili associati a sali organici.

Dosaggio

0,7÷2,8 litri per 100 kg di cemento.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0099FU200	fusti da 200 litri	litro	282 kg
A0099CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.410 kg
A0099XX000	sfuso	litro	-

ADDITIVI ANTIRITIRO

CHRYSO® SERENIS

Agente riduttore del ritiro (Shrinkage Reducing Agent) per miscele di calcestruzzo e di malta. Non modifica la richiesta d'acqua del calcestruzzo, garantendo il rapporto A/C prescritto.

CE

Composizione

Additivo a base di poliacrilati di nuova generazione.

Dosaggio

0,3÷3,0 kg per 100 kg di cemento o di legante.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
D0302CN020	taniche da 20 litri	litro	20 kg
D0302FU200	fusti da 200 litri	litro	186 kg
D0302CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	930 kg

CHRYSO® SRA

Additivo liquido che, aggiunto agli impasti di calcestruzzo, riduce drasticamente il ritiro in fase plastica e conseguentemente le microfessurazioni nei conglomerati cementizi.

CE

Composizione

Soluzione acquosa di dioli.

Dosaggio

3÷6 litri per 1 m³ di impasto.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0106667N20	taniche da 20 litri	litro	20 kg
0106667N30	fusti da 200 litri	litro	200 kg
0106667N50	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg

ADDITIVI PER CALCESTRUZZI E MALTE

IMPERMEABILIZZANTI



CHRYSO® FUGE B

Idrofugo di massa per calcestruzzi. Conferisce ai calcestruzzi una forte resistenza alle risalite d'acqua per capillarità e riduce la penetrazione d'acqua in pressione. Non modifica le caratteristiche reologiche dei calcestruzzi allo stato fresco e nemmeno le prestazioni meccaniche. Il prodotto è certificato dall'Istituto della Sanità Francese per il suo utilizzo

CE

nella produzione di materiali a contatto con l'acqua potabile.

Composizione

Additivo a base di particelle idrofobe.

Dosaggio

1,0÷3,5 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0025CN030	taniche da 20 litri	litro	20 kg
A0025FU200	fusti da 200 litri	litro	202 kg
A0025CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.010 kg
A0025XX000	sfuso	litro	-



CHRYSO® FUGE BL

Idrofugo di massa per calcestruzzi. Aggiunto agli impasti, permette di realizzare calcestruzzi e malte impermeabili sia alla risalita capillare dell'acqua, sia ad una moderata pressione idrostatica. È un prodotto privo di cloruri e quindi non dannoso per i ferri di armatura.

CE

Composizione

Additivo a base di Sali di calcio dell'acido stearico in sospensione acquosa.

Dosaggio

1,0÷3,0 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0016CN030	taniche da 20 litri	litro	20 kg
A0016FU100	fusti da 200 litri	litro	204 kg
A0016CT1010	cisternette da 1.000 litri	litro	1.020 kg
A0016XX000	sfuso	litro	-



CHRYSO® FUGE BLC

Idrofugo di massa per calcestruzzi. Aggiunto agli impasti, permette di realizzare calcestruzzi e malte impermeabili sia alla risalita capillare dell'acqua, sia ad una moderata pressione idrostatica. Determina una migliore compattazione e coesione dei costituenti l'impasto, contribuendo a migliorarne la resistenza alla penetrazione dell'acqua.

CE

Composizione

Additivo a base di Sali di calcio dell'acido stearico in sospensione acquosa.

Dosaggio

0,8÷2,0 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
A0024FU200	fusti da 200 litri	litro	206 kg
A0024CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	1.030 kg
A0024XX000	sfuso	litro	-



CHRYSO® SATUROL C

Additivo liquido per il confezionamento di calcestruzzi impermeabili. Si aggiunge al calcestruzzo in fase di confezionamento, per evitare l'assorbimento e la risalita capillare dell'acqua nelle opere tipo: vasche, serbatoi, fondazioni, muri contro terra, pontili marini, blocchi frangi-flutti.

CE

Composizione

Miscela di polimeri ossidrilati di sintesi e Sali B naftalenici policondensati.

Dosaggio

0,5÷1,5 litri per 100 kg di cemento.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0106100045	fustini da 10 litri	litro	12 kg
0106100020	fustini da 25 litri	litro	29,98 kg
0106100035	fusti da 200 litri	litro	259,75 kg
0106100060	cisternette da 1.000 litri	litro	1.214 kg
0106100010	sfuso	litro	-



CHRYSO® DEM ALKY 50

Disarmante chimico per il distacco differito, appositamente studiato per ottenere, oltre ad un completo distacco della cassaforma dal calcestruzzo, anche un considerevole miglioramento del faccia-vista delle strutture, riducendo di molto la formazione delle microbolle.

CE

Composizione

Disarmante a base di alchilbenzoli e oli vegetali.

Dosaggio

1 litro = 45-50 m² su casseforme metalliche.

1 litro = 30-40 m² su casseforme di legno.

1 litro = 45-55 m² su casseforme in materie plastiche.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0002SE025	secchi da 25 litri	litro	21,875 kg
C0002FU200	fusti da 200 litri	litro	175 kg
C0002CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	87,5 kg
C0002XX000	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		*
Utilizzo/ambiente	igiene	**
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole



CHRYSO® DEM ALKY 60

Disarmante chimico per il distacco differito, che isola il cassero dal getto con un'azione fisico-meccanica propria dei disarmanti di tipo tradizionale. Conforme alla norma UNI 8866. Prodotto atossico (Valutazione Tossicologica 19.09.85 - Istituto di Medicina del Lavoro - Milano).

CE

Composizione

Disarmante a base di alchilbenzoli.

Dosaggio

1 litro = 40-50 m² su casseforme metalliche.

1 litro = 25-35 m² su casseforme di legno.

1 litro = 40-50 m² su casseforme in materie plastiche.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0008SE025	secchi da 25 litri	litro	21,5 kg
C0008FU200	fusti da 200 litri	litro	172 kg
C0008CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	860 kg
C0008XX000	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	**
	COV	**
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole



CHRYSO® DEM ALKY 77

Disarmante per il distacco differito, appositamente studiato per ottenere, oltre ad un completo distacco della cassaforma dal calcestruzzo, anche un considerevole miglioramento del faccia-vista delle strutture.

CE

Composizione

Disarmante a base di alchilbenzoli.

Dosaggio

1 litro = 45-50 m² su casseforme metalliche

1 litro = 30-40 m² su casseforme di legno

1 litro = 40-50 m² su casseforme in materie plastiche

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0010SE010	taniche da 10 litri	litro	8,7 kg
C0010SE025	secchi da 25 litri	litro	21,75 kg
C0010CN025	secchi da 25 litri in plastica	litro	25 kg
C0010FU200	fusti da 200 litri	litro	174 kg
C0010CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	870 kg
C0010XX000	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	**
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole

DISARMANTI

DISARMANTI PRONTI ALL'USO



CHRYSO® DEM ALKY 77 PLUS

Disarmante a base di alchilbenzoli, appositamente studiato per ottenere, oltre ad un completo distacco della cassaforma dal calcestruzzo, anche un considerevole miglioramento del faccia-vista delle strutture, riducendo di molto la formazione delle microbolle e consentendo di ottenere superfici lisce ed uniformi.

Composizione

Disarmante a base di alchilbenzoli.

Dosaggio

1 litro = 45-50 m² su casseforme metalliche
 1 litro = 30-40 m² su casseforme di legno
 1 litro = 40-50 m² su casseforme in materie plastiche

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0012SE025	secchi da 25 litri	litro	22,5 kg
C0012FU200	fusti da 200 litri	litro	176 kg
C0012CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	880 kg
C0012XX000	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	**
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole

CHRYSO® DEM ALKY 80 X

Disarmante per il distacco differito, appositamente studiato per ottenere, oltre ad un completo distacco della cassaforma dal calcestruzzo, anche un considerevole miglioramento del faccia-vista delle strutture, (soprattutto verticali). Prodotto ad alta viscosità.

Composizione

Disarmante a base di alchilbenzoli.

Dosaggio

1 litro = 40-50 m² su casseforme metalliche
 1 litro = 30-40 m² su casseforme di legno
 1 litro = 40-50 m² su casseforme in materie plastiche



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0004SE025	secchi da 25 litri	litro	21,625 kg
C0004FU200	fusti da 200 litri	litro	173 kg
C0004CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	865 kg
C0004XX000	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	****
	COV	**
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole

CHRYSO® DEM ALKY 87 B

Disarmante chimico per il distacco differito, appositamente studiato per ottenere, oltre ad un completo distacco della cassaforma dal calcestruzzo, anche un considerevole miglioramento del faccia-vista delle strutture anche molto complesse. Prodotto ad alta viscosità.

Composizione

Disarmante a base di alchilbenzoli.

Dosaggio

1 litro = 40-50 m² su casseforme metalliche.
 1 litro = 30-40 m² su casseforme di legno.
 1 litro = 40-50 m² su casseforme in materie plastiche.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0015SE025	secchi da 25 litri	litro	21,125 kg
C0015FU200	fusti da 200 litri	litro	169 kg
C0015CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	845 kg
C0015XX000	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	**
	COV	**
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole

CHRYSO® DEM ALKY 200 R

Disarmante chimico a bassa viscosità, pronto all'uso. Corredato di valutazione tossicologica dell'Istituto di Medicina del Lavoro - Milano - 20/11/96.

Composizione

Miscela di alchibenzoli sintetici denaturati e alcanolammidi di acidi grassi.

Dosaggio

Circa 1 litro/40 m² su casseri in legno.

Circa 1 litro/50-60 m² su casseri metallici.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0103360N20	secchi da 25 litri	litro	25 kg
0103360N30	fusti da 200 litri	litro	200 kg
0103360N50	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg
0103360N10	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	**
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole

CHRYSO® DEM ALKY 200 RG

Disarmante pronto all'uso costituito da una miscela selezionata di sostanze di sintesi a catena lineare e di additivi di origine naturale. Riduce i tempi per le operazioni di pulizia e limita gli interventi di manutenzione ai casseri, garantendo di conseguenza maggior produttività ed economia nei costi.

Composizione

Miscela di alchibenzoli sintetici denaturati e alcanolammidi di acidi grassi.

Dosaggio

1 litro = 40 m² su casseri di legno.

1 litro = 50-60 m² su casseri metallici.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0103490N20	secchi da 25 litri	litro	25 kg
0103490N30	fusti da 200 litri	litro	200 kg
0103490N50	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg
0103490N10	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	**
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole

DISARMANTI IN EMULSIONE E VEGETALI

CHRYSO® DEM AQUA 77 - DES

Disarmante in emulsione di sintesi per il distacco differito, appositamente studiato per ottenere un considerevole miglioramento del faccia-vista delle strutture. Conferisce alle superfici sfornate un aspetto uniforme, senza macchie e con spigoli netti.

Composizione

Disarmante a base di oli di sintesi in emulsione acquosa.

Dosaggio

Con 1 litro si possono mediamente trattare:

- casseforme metalliche 40÷50 m²;
- casseforme in legno 30÷40 m²;
- casseforme in materie plastiche 40÷50 m².



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0102CN020	secchi da 25 litri	litro	19,7 kg
C0102FU200	fusti da 200 litri	litro	200 kg
C0102CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	985 kg

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		***
Utilizzo/ambiente	igiene	****
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole

DISARMANTI

DISARMANTI IN EMULSIONE E VEGETALI



CHRYSO® DEM AQUA 100

Disarmante differito, pronto all'uso. È un'emulsione vegetale che non presenta alcun rischio per l'utilizzatore. Si tratta di un formulato senza solventi partendo da materie prime vegetali. Particolarmente indicato per getti orizzontali

Composizione

Emulsione inversa di oli vegetali.

Dosaggio

1 litro per 35÷ 50 m² di superficie.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0061CN020	secchi da 25 litri	litro	24,625 kg
C0061FU215	fusti da 215 litri	litro	197 kg
C0061CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	985 kg

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI		
Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	****
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole



CHRYSO® DEM AQUA 800

Disarmante biodegradabile ad emulsione inversa stabile. Prodotto pronto all'uso per applicazioni speciali. Particolarmente indicato nel prefabbricato per "faccia a vista" di pregio.

Composizione

Emulsione acquosa di olii vegetali.

Dosaggio

50 - 60 m² per litro.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0103370N25	secchi da 25 litri	litro	25 kg
0103370N30	fusti da 215 litri	litro	215 kg
0103370N50	cisternette da 1.000 litri	litro	1.000 kg

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI		
Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	****
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole



CHRYSO® DEM ECO 1 DPV

Disarmante pronto all'uso, totalmente vegetale e che non presenta rischi per l'utilizzatore. Appositamente studiato per disarmo differito. Adatto per casseforme metalliche ed in materie plastiche.

Composizione

Miscela di materie prime 100% vegetali.

Dosaggio

100 m² per litro.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRC0051SE020	secchi da 25 litri	litro	21,75 kg
CHRC0051FU200	fusti da 215 litri	litro	174 kg
CHRC0051CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	870 kg
CHRC0051XX000		litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI		
Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	****
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole





CHRYSO® DEM ECO 5 DPV

Disarmante differito, pronto all'uso. 100% vegetale che non presenta alcun rischio per l'utilizzatore. Si tratta di un formulato senza solventi utilizzando materie prime vegetali, rispettando l'ambiente.

Composizione

Materie prime vegetali.

Dosaggio

1 litro per 50-75 m² casseforme metalliche e casseforme in materiale plastico.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0055SE010	taniche da 10 litri	litro	8,7 kg
C0055SE025	secchi da 25 litri	litro	21,75 kg
C0055FU200	fusti da 200 litri	litro	174 kg
C0055CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	870 kg
C0055XX000	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	*****
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole



CHRYSO® DEM EKLA 20

Disarmante in emulsione vegetale per disarmo differito, pronto all'uso. Particolarmente indicato in prefabbricazione per produrre manufatti a cui si richieda un ottimo aspetto estetico, superfici lisce, totale assenza di bolle e di macchie.

Composizione

Emulsione inversa di oli vegetali

Dosaggio

1 litro per 35÷50 m² di superficie.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0100CN020	taniche da 20 litri	litro	19,7 kg
C0100FU215	fusti da 215 litri	litro	211,70 kg
C0100CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	985 kg

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		**
Utilizzo/ambiente	igiene	*****
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole



DISARMANTI PER SCASSERO IMMEDIATO

CHRYSO® DEM R

Disarmante sintetico, a base di alchibenzoli, pronto all'uso, formulato per garantire il disarmo immediato di manufatti confezionati con calcestruzzo vibrato e/o vibrocompresso.

Composizione

Disarmante a base di alchibenzoli.

Dosaggio

1 litro per 50÷60 m² di superficie.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
C0049SE025	secchi da 25 litri	litro	19,5 kg
C0049FU215	fusti da 200 litri	litro	156 kg
C0049CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	780 kg
C0049XX000	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		*
Utilizzo/ambiente	igiene	**
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole

DISARMANTI

DISARMANTI PER SCASSERO IMMEDIATO

CHRYSO® DEM SX

Disarmante sintetico, pronto all'uso, formulato per garantire il disarmo immediato di manufatti confezionati con calcestruzzo vibrato e/o vibro-compresso.

Composizione
Idrocarburi di sintesi.

Dosaggio
50÷60 m² per litro.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRCI001SE025	secchi da 25 litri	litro	20,625 kg
CHRCI001FU200	fusti da 200 litri	litro	165 kg
CHRCI001CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	825 kg
CHRCI001XX000	sfuso	litro	-

CLASSIFICAZIONE ASSIAD DEGLI AGENTI DISARMANTI

Infiammabilità		*
Utilizzo/ambiente	igiene	**
	COV	***
	biodegradabilità	***

* criterio favorevole * criterio sfavorevole

AGENTE PROTETTIVO

CHRYSO® CARE BIO-TEC

Agente protettivo antiaderente. Lascia sulle superfici metalliche una pellicola grassa che evita la naturale adesione dei leganti idraulici e consente una facile pulizia. Indicato per le pale dei miscelatori ed autobetoniere.



Composizione
Componenti 100% vegetali.

Dosaggio
50 m² per litro.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRD0354SE025	secchi da 25 litri	litro	22,7 kg
CHRD0354FU200	fusti da 200 litri	litro	181,6 kg
CHRD0354CT000	cisternette da 1.000 litri	litro	908 kg
CHRD0354XX000	sfuso	litro	-



COSTRUZIONE E RECUPERO

PREFABBRICATO

PREMISCELATI

PREMISCELATI PER CALCESTRUZZO



EXOCEM FP

Malta tixotropica a ritiro compensato e additivata con fibra di polipropilene fortemente adesiva a qualunque supporto per riparazioni e rivestimenti strutturali di alta resistenza, senza ritiro nè fessurazioni. Specifica per la ricostruzione di strutture in calcestruzzo armato e lesionato (come frontalini, marcapiano, balconi, pilastri o travi) anche a spessore (in più mani).

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0105250020	sacchi da 25 kg su pallet da 1.000 kg	kg	25 kg

- Malta tixotropica strutturale R4
- Per la ricostruzione di pilastri e travi
- Con fibre antiritiro in polipropilene

CE



Composizione

Premiscelato a base di cemento, sabbia, fibre di polipropilene e additivi tecnologici.

Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 18 kg/m²/cm.



EXOCEM RAPID*

Malta cementizia tixotropica a presa rapida. Ideale per applicazioni dove è necessaria una forte accelerazione dell'indurimento dopo la messa in opera. Particolarmente adatto al fissaggio di elementi metallici, riparazione di spigoli, travi, frontalini, ecc.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0105941020	sacchi da 25 kg su pallet da 1.000 kg	kg	25 kg

- A rapido indurimento
- Per manutenzioni con piattaforma aerea
- Per frontalini e marcapiano

CE



Composizione

Premiscelato a base di cemento, ossidi di alluminio, silica fume, inerti selezionati e additivato con polimeri naturali solfonati.

Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 16,4 kg/m²/cm.

*Disponibile a richiesta



EXOCEM ONE

Malta cementizia tixotropica per la riparazione del calcestruzzo (frontalini, marcapiano, pilastri ed elementi in genere) senza necessità di passivazione dei ferri di armatura e senza bisogno dello strato finale di rasatura.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0105020020	sacchi da 25 kg su pallet da 1.000 kg	kg	25 kg

- Malta tixotropica strutturale R3
- Ad alta resistenza e antiritiro
- Un unico prodotto per passivazione, ripristino e rasatura
- A rapida presa in 40 minuti

CE



Composizione

Premiscelato a base di cemento, sabbia, fibre di polipropilene, riempitivo e additivi tecnologici.

Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 14,7 kg/m²/cm.



EXOCEM ONE FAST*

Malta cementizia tixotropica a rapido indurimento (tempo di presa in 15 min. circa) per la riparazione del calcestruzzo (frontalini, marcapiano, pilastri ed elementi in genere) senza necessità di passivazione dei ferri di armatura e senza bisogno dello strato finale di rasatura.

CE



Composizione

Premiscelato a base di cemento, sabbia, fibre di polipropilene, riempitivo e additivi tecnologici.

Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 14,7 kg/m²/cm.

*Disponibile a richiesta

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0105740020	sacchi da 25 kg su pallet da 1.000 kg	kg	25 kg

- Malta tixotropica strutturale R3
- Ad alta resistenza e antiritiro

- Un unico prodotto per passivazione, ripristino e rasatura
- A presa super rapida in 15 minuti Exocem One Fast



EXOCEM G1

Malta colabile a ritiro compensato, autolivellante. Con l'aggiunta di acqua si ottiene una malta viscoplastica per ancoraggi di sicurezza ed inghisaggi privi di ritiro.

Composizione

Premiscelato a base di cemento e sabbie di fiume (Ø max 3 mm), additivati con riduttori d'acqua a

CE



base di polycarbossilati.

Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 18,5 kg/m²/cm.

Resa - Inghisaggio

(consumo di premiscelato secco)

Circa 1,85 kg/dm³.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0105180020	sacchi da 25 kg su pallet da 1.000 kg	kg	25 kg

- Malta strutturale colabile
- Per inghisaggio di ferri e barre



EXOCEM G1 FAST

Malta colabile a ritiro compensato, autolivellante a rapido indurimento. Con l'aggiunta di acqua si ottiene una malta viscoplastica per ancoraggi di sicurezza ed inghisaggi privi di ritiro. Specifica per uso invernale.

CE



Composizione

Premiscelato a base di cemento e sabbie di fiume (Ø max 3 mm), additivati con riduttori d'acqua a base di polimeri naturali solfonati.

Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 18,8 kg/m²/cm.

Resa - Inghisaggio (consumo di premiscelato secco)

Circa 1,88 kg/dm³.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0105037020	sacchi da 25 kg su pallet da 1.000 kg	kg	25 kg

- Malta strutturale colabile da inghisaggio
- A rapido indurimento

PREMISCELATI

PREMISCELATI PER CALCESTRUZZO



EXOCEM G2

Betoncino colabile a ritiro compensato. Con l'aggiunta di acqua si ottiene un betoncino viscoplastico ideale per interventi strutturali di aumento della sezione resistente di pilastri e travi.

Composizione

Premiscelato a base di cemento e sabbie di fiume (Ø max 8 mm), additivati con riduttori d'acqua a base di polimeri poliacrilici.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0105150020	sacchi da 25 kg su pallet da 1.000 kg	kg	25 kg

- Betoncino colabile per getti strutturali
- Idoneo per aumento delle sezioni
- Consolidamento di travi e pilastri

CE



Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 20 kg/m²/cm.

Resa - Inghisaggio (consumo di premiscelato secco)

Circa 2,0 kg/dm³.

PREMISCELATI PER RASATURA



RASOCEM RA

Malta cementizia fibrata per rasature di colore grigio, resistente all'aggressione chimica dell'ambiente (pioggie acide, carbonatazione, cloruri, ecc.). Da applicare in spessori ridotti (1 - 5 mm) per stuccature di elementi prefabbricati o regolarizzazione di getti faccia a vista (rasatura di balconi, facciate, pensiline, ecc.), facciate con rivestimento plastico.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0105080020	sacchi da 25 kg su pallet da 1.000 kg	kg	25 kg

- Rasatura grigia per supporti in calcestruzzo
- Senza ritiro fibrorinforzata

CE



Composizione

Premiscelato a base di cemento, sabbie selezionate, polimeri vinilici e ritentori d'acqua di origine naturale.

Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 1,5 kg/m²/mm.



RASOCEM NI*

Malta cementizia fibrata per rasature di colore bianco resistente all'aggressione chimica dell'ambiente (pioggie acide, carbonatazione, cloruri, ecc.). Da applicare in spessori ridotti (1 - 5 mm) per stuccature di elementi prefabbricati o regolarizzazione di getti faccia a vista (rasatura di balconi, facciate, pensiline, ecc.).

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0105090020	sacchi da 25 kg su pallet da 1.000 kg	kg	25 kg

- Rasatura bianca per supporti in calcestruzzo
- Senza ritiro fibrorinforzata

CE



Composizione

Premiscelato a base di cemento, sabbie selezionate, polimeri vinilici e ritentori d'acqua di origine naturale.

Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 1,45 kg/m²/mm.

*Disponibile a richiesta

PREMISCELATI

PREMISCELATI PER RASATURA



RASOCEM FINITURA

Rasocem Finitura è un premiscelato cementizio monocomponente a granulometria finissima di colore grigio chiaro per la realizzazione di una finitura su calcestruzzi faccia a vista, vecchi intonaci, rivestimenti plastici e ceramici.

CE



Composizione

Prodotto a base di legante idraulico, inerti selezionati, polimeri ed additivi sintetici in polvere.

Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 1,25 kg/m²/mm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0105081020	sacchi da 25 kg su pallet da 1.000 kg	kg	25 kg

- Rasatura di colore grigio chiaro per supporti in calcestruzzo
- Idonea per la regolarizzazione e la finitura di elementi in calcestruzzo prefabbricato

PROTETTIVI E RETI

STRATI PROTETTIVI



RURECOAT 1

Protettivo anti-carbonatazione. Pittura monocomponente in dispersione acquosa di colore grigio per la protezione del calcestruzzo armato dagli effetti dannosi della carbonatazione e di altri gas aggressivi; per elementi prefabbricati e opere stradali (ponti, viadotti, gallerie, ecc.).

CE



Composizione

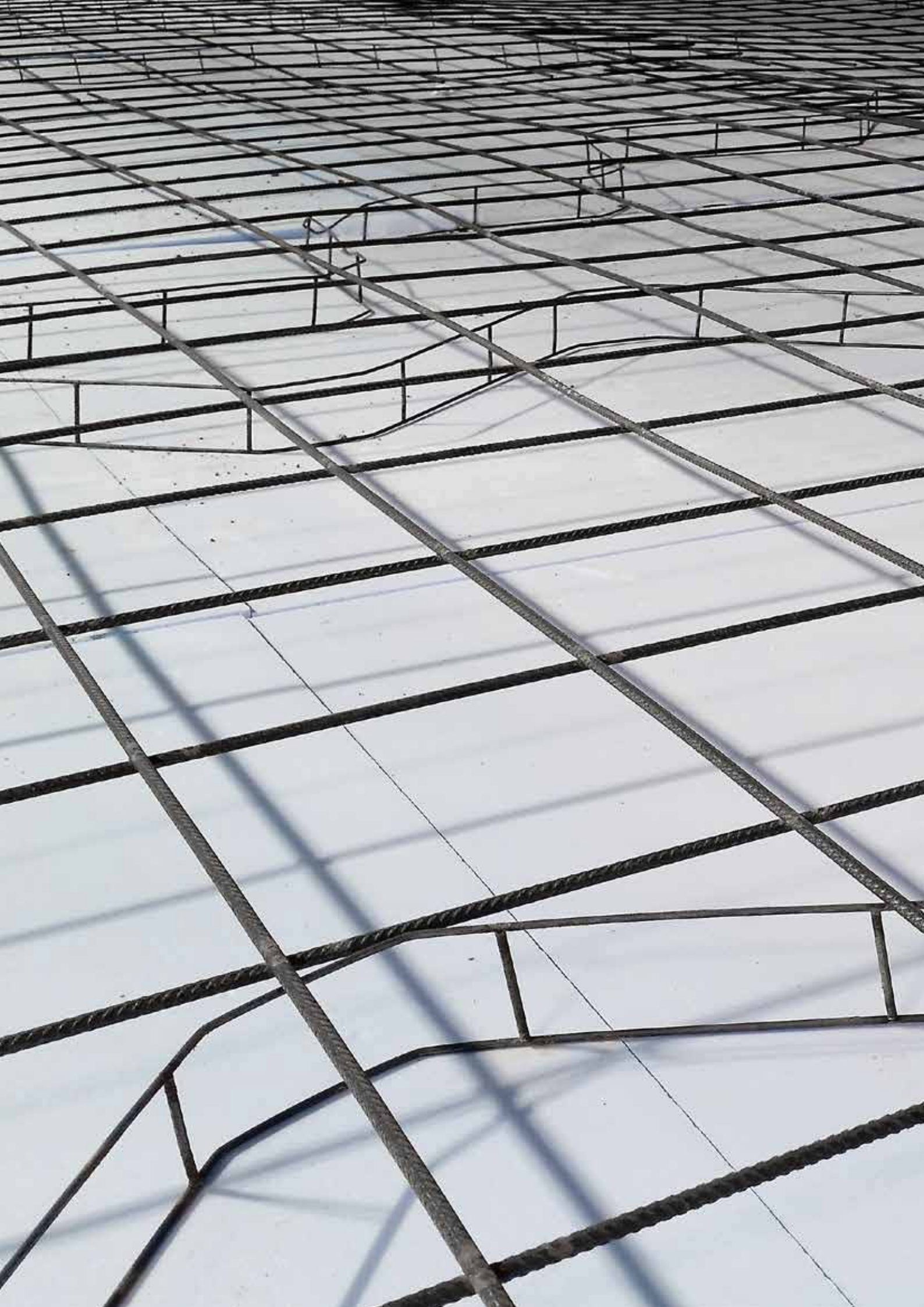
Resina acrilica in emulsione caricata con pigmenti inorganici.

Resa (consumo di premiscelato secco)

Circa 0,2 - 0,5 kg/m² di superficie da trattare.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0106260020	fustini da 15 kg	kg	15 kg

- Pittura protettiva anticarbonatazione
- Disponibile su richiesta anche colorata





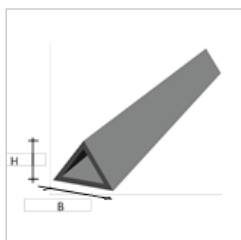
DISTANZIATORI

PROFILI, ELEMENTI DI GIUNZIONE

PREFABBRICATO

DISTANZIATORI E PROFILI

ASKN 30	ASKS - PLASTIC P2 30	DIXI - PLASTIC P28 30	TMP - PLASTIC P29 30	T (S) 31
RAS 31	RES 31	RES H 31	WELLFIX MIT NOPPEN 31	WST - PLASTIC P5 32
DOPPELSTECKER - PLASTIC P34 32	DURCH* - PLASTIC P37 32	MP - PLASTIC P39/P40 32	ZICK-ZACK 200/80 PLASTIC F4 200/80 33	DRUNTERLEISTE IV - PLASTIC F3 33
DRUNTERLEISTE V* - PLASTIC F3 L 33	DUALFIX 34	ISOFIX 34	SIRION 34	UNI 34
KAS 34	PGR - PLASTIC C8 35	RSR - PLASTIC C12 35	RK D - PLASTIC C16 35	RST D - PLASTIC C17 35
DS - PLASTIC C15 35	ST - PLASTIC C14 35	SK - PLASTIC C13 35	FSK 36	SMUSSO AL 36



SMUSSO TRIANGOLARE 36



PROTEX - SOFTLINE 36



DWD 36



SKV 36



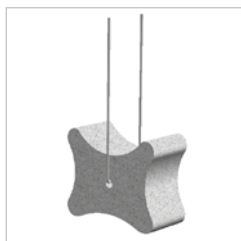
DISTANZIATORE CEM. TRONCO CONICO 37



DISTANZ. TRONCO CON. A 3 PUNTE CON CLIP 37



BAD - CONCRETE C18F 37



BKD - CONCRETE C19F 37



DRUFA-SCHLANGE CON NOCCHES 38



DRUFA-DREIKANT 38



DRUFA-VIERKANT 38



BDD A DUE FILI 38



DRUFA TONDO 39



SISTEMA BR 39



BST 39



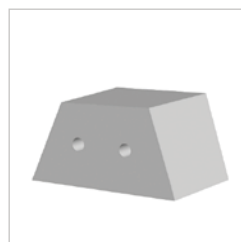
BF 39



KA - PLASTIC C49 39



KU 39



DISTANZIATORE A TRAPEZIO 40



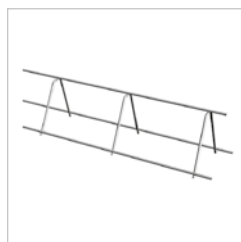
DISTANZIATORE AD ANELLO 40



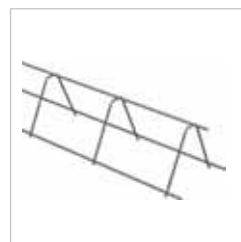
SNAKE WOP 41



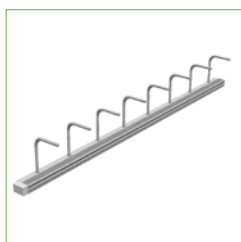
SNAKE - STEEL F23 41



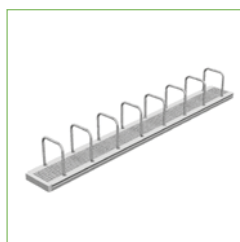
BASKET - STEEL F24 41



BASKET WOP 42



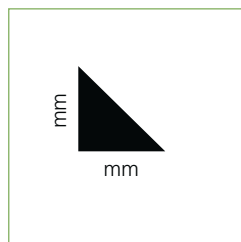
ELEMENTO SINGOLO 45



ELEMENTO A STAFFA 46



PUNTO RAPIDO 48



TRIANGOLINO METALLICO 48

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI E PROFILI IN PLASTICA

ASKN

Distanziatore in plastica particolarmente adatto per l'utilizzo all'incrocio dei ferri orizzontali.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304003N01	3010	10 mm	1.000	100 pz	3,0 kg
0304003N02	3015	15 mm	1.000	100 pz	3,6 kg
0304003N03	3020	20 mm	500	100 pz	4,69 kg
0304003N04	3025	25 mm	500	100 pz	6,00 kg
0304003N05	3030	30 mm	250	100 pz	7,8 kg
0304003N10	3035	35 mm	250	100 pz	8,00 kg
0304003N06	3040	40 mm	250	100 pz	5,2 kg
0304003N11	3045	45 mm	125	100 pz	3,75 kg
0304003N07	3050	50 mm	125	100 pz	4,69 kg

ASKS - PLASTIC P2

Distanziatore che, per la sua forma, permette un buon bloccaggio dei ferri di armatura; sopporta il getto del calcestruzzo senza spostarsi.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304005N08	38820	4-20/20	500	100 pz	1,40 kg
0304005N09	38825	4-20/25	500	100 pz	3,75 kg
0304005N10	38830	4-20/30	250	100 pz	6,25 kg
0304005N19	38835	4-20/35	250	100 pz	6,30 kg
0304005N11	38840	4-20/40	250	100 pz	7,00 kg

DIXI - PLASTIC P28

Distanziatore in plastica, la cui forma permette un perfetto bloccaggio agli incroci delle reti di armatura.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304028006	4073	7/15	1.000	100 pz	3,75 kg
0304028010	4074	7/20	1.000	100 pz	5,00 kg
0304028026	4075	7/25	1.000	100 pz	7,50 kg

TMP - PLASTIC P29

Distanziatore a forma di torre. La base molto ampia è studiata per l'utilizzo su superfici morbide quali polistirolo e materiali isolanti in genere. L'incavo realizzato ne permette l'utilizzo con tondini fino a 20 mm di diametro.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304071001	TMP 20	15/20	500	100 pz	5,50 kg
0304071002	TMP 30	25/30	400	100 pz	5,20 kg
0304071003	TMP 50	40/50	200	100 pz	4,40 kg
0304071006	TMP 60	50/60	200	100 pz	5,00 kg
0304071005	TMP 80	70/80	200	100 pz	4,00 kg
0304071007	TMP 100	90/100	100	100 pz	4,70 kg

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI E PROFILI IN PLASTICA

T (S)

Torre a 4 piedini appuntiti; distanziatore a morsetto estremamente stabile.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304076001	TS 20/6-20	20	500	100 pz	5,50 kg
0304076002	TS 25/6-20	25	500	100 pz	5,20 kg
0304076003	TS 30/6-20	30	500	100 pz	4,40 kg
0304076004	TS 35/6-20	35	500	100 pz	5,00 kg
0304076005	TS 40/6-20	40	400	100 pz	4,00 kg
0304076006	TS 50/6-20	50	375	100 pz	4,70 kg

RAS

Distanziatore per armature inferiori, con appoggio al cassero tramite piedini. È composto da 6 anelli separabili, Ø da 14 a 32 cm.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304010002	1540	D15	300	100 pz	24,00 kg
0304010003	1541	D20	300	100 pz	24,00 kg
0304010004	1542	D25	300	100 pz	25,00 kg

RES

Distanziatore per grandi superfici, composto da 4 pezzi separabili di dimensioni 205 x 75 mm. Un set è sufficiente per circa 2 m² di armatura.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304202020	RES 20	20 mm	100	100 pz	3,00 kg
0304202021	RES 25	25 mm	100	100 pz	2,40 kg
xxx	RES 30	30 mm	100	100 pz	2,40 kg

RES H

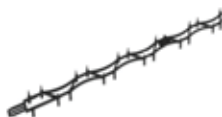
Distanziatore con gancio per grandi superfici, composto da 4 pezzi separabili di dimensioni 205 x 75 mm. Un set è sufficiente per circa 2 m² di armatura.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304202004	RES H 15	15 mm	100	100 pz	3,00 kg
0304202002	RES H 20	20 mm	100	100 pz	3,00 kg
0304202000	RES H 25	25 mm	100	100 pz	4,00 kg
0304202003	RES H 30	30 mm	100	100 pz	4,00 kg
0304202005	RES H 35	35 mm	100	100 pz	4,50 kg

WELLFIX MIT NOPPEN

Distanziatore in plastica particolarmente adatto alla produzione di pannelli faccia a vista



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304084R15	15	15 mm	100	100 pz	9,00 kg
0304084R20	20	20 mm	100	100 pz	10,00 kg
0304084R25	25	25 mm	100	100 pz	10,00 kg
0304084R30	30	30 mm	100	100 pz	10,00 kg
0304084R35	35	35 mm	100	100 pz	9,60 kg

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI E PROFILI IN PLASTICA

WST - PLASTIC P5

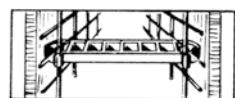
Distanziatore a serpentina per armature di grandi superfici. L'appoggio puntiforme lo rende invisibile al disarmo. Lunghezza: 75 cm ca.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° m	U.M.	Peso conf.
0304168N01	1483100	25 mm	80	100 pz	20,00 kg
0304168N03	1484100	30 mm	80	100 pz	20,00 kg
0304168N02	1485100	35 mm	80	100 pz	12,50 kg
0304168N04	1486100	40 mm	80	100 pz	12,50 kg

DOPPELSTECKER - PLASTIC P34

Distanziatore per fissare e posizionare con la massima precisione due reti d'armatura verticali tra loro; particolarmente robusto, ha una messa in opera rapida ed estremamente facile.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304038002	3501	80/15	250	100 pz	4,69 kg
0304038004	3502	100/20	250	100 pz	6,25 kg
0304038010	3615	150/20	500	100 pz	3,75 kg

DURCH* - PLASTIC P37

Prodotto in materiale plastico, stabile, per il fissaggio dei pannelli isolanti al calcestruzzo.

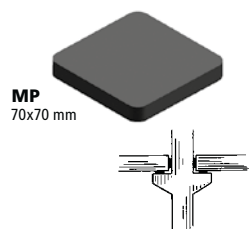


Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304055003	5870	70	1.000	100 pz	2,70 kg
0304055004	5875	75	1.000	100 pz	2,90 kg
0304055005	5890	90	1.000	100 pz	3,40 kg
0304055006	5812	125	250	100 pz	1,23 kg
0304055007	5820	150	250	100 pz	2,00 kg
0304055008	5815	150	250	100 pz	1,50 kg

* Prodotto a richiesta

MP - PLASTIC P39/P40

Piastra in materiale plastico molto stabile, da usare nel montaggio di pannelli prefabbricati in calcestruzzo. Dimensioni: 70 x 70 mm.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Spessore mm	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304073001	3402	MP 2	2 mm	250	100 pz	2,50 kg
0304073002	3403	MP 3	3 mm	250	100 pz	3,80 kg
0304073003	3405	MP 5	5 mm	125	100 pz	3,20 kg
0304073004	3407	MP 7	7 mm	125	100 pz	4,50 kg
0304073013	3408	MP 8	8 mm	125	100 pz	5,10 kg
0304073005	3409	MP 9	9 mm	125	100 pz	5,30 kg
0304073014	3410	MP 10	10 mm	125	100 pz	6,50 kg
0304073015	3415	MP 15	15 mm	50	100 pz	2,50 kg
0304073016	3420	MP 20	20 mm	50	100 pz	3,25 kg

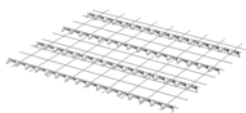
DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI E PROFILI IN PLASTICA

ZICK-ZACK 200/80 - PLASTIC F4 200/80

Distanziatore particolarmente robusto che, grazie a un imballo ottimale, permette una riduzione delle spese di trasporto e, di conseguenza, un maggiore stoccaggio in magazzino. Disponibile in lunghezza 0,80 m (Zick-Zack 80) oppure 2,00 m (Zick-Zack 200).

ZICK-ZACK 200



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	m per conf.	m per pallet	U.M.	Peso conf.
0304178001	15/200	15 mm	100	5.000	100 m	21,60 kg
0304178002	20/200	20 mm	100	5.000	100 m	33,60 kg
0304178003	25/200	25 mm	100	5.000	100 m	37,20 kg
0304178004	30/200	30 mm	100	5.000	100 m	46,00 kg
0304178005	35/200	35 mm	80	3.200	100 m	48,00 kg
0304178006	40/200	40 mm	80	3.200	100 m	53,44 kg
0304178008	45/200	45 mm	80	3.200	100 m	62,00 kg
0304178007	50/200	50 mm	80	3.840	100 m	30,00 kg
0304178009*	55/205	55 mm	82	3.280	100 m	33,95 kg
0304178010*	60/205	60 mm	82	3.280	100 m	31,49 kg
0304178011*	65/205	65 mm	82	3.280	100 m	33,62 kg

* Prodotto in lunghezza 2,05 m.

ZICK-ZACK 80



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	m per conf.	m per pallet	U.M.	Peso conf.
0304177001	15/80	15 mm	50	3.500	100 pz	2,15 kg
0304177002	20/80	20 mm	50	3.500	100 pz	3,35 kg
0304177003	25/80	25 mm	50	3.500	100 pz	3,72 kg
0304177004	30/80	30 mm	50	3.500	100 pz	4,60 kg
0304177005	35/80	35 mm	40	1.600	100 pz	4,80 kg
0304177006	40/80	40 mm	40	1.600	100 pz	6,68 kg
0304177008	45/80	45 mm	40	1.600	100 pz	13,64 kg
0304177007	50/80	50 mm	40	1.600	100 pz	6,96 kg

DRUNTERLEISTE IV - PLASTIC F3

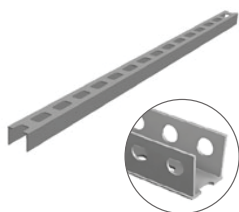
Distanziatore da pavimento che si presenta con la forma di un profilo, perforato sulla parte superiore e sui lati, affinché il calcestruzzo possa penetrare perfettamente all'interno. Lunghezza: 2 m.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	m per conf.	m per pallet	U.M.	Peso conf.
0304095008	1607	15 mm	100	5.400	100 m	24,00 kg
0304095009	1608	20 mm	100	6.300	100 m	30,00 kg
0304095007	1606	25 mm	100	4.200	100 m	36,00 kg
0304095006	1609	30 mm	100	4.200	100 m	42,00 kg
0304095010	1618	35 mm	60	2.880	100 m	30,00 kg
0304095005	1629	40 mm	60	2.400	100 m	36,00 kg
0304095004	1627	50 mm	60	1.440	100 m	48,00 kg
0304095012	1919	60 mm	40	1.600	100 m	36,00 kg

DRUNTERLEISTE V* - PLASTIC F3 L

Distanziatore da pavimento che si presenta con la forma di un profilo, perforato sulla parte superiore e sui lati, affinché il calcestruzzo possa penetrare perfettamente all'interno. In versione liscia per getti su polistirolo, telo bentonitico o foglio in PVC. Lunghezza: 2 m.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	m per conf.	m per pallet	U.M.	Peso conf.
0304094003	1595	20 mm	100	4.800	100 m	20,00 kg
0304094004	1598	30 mm	100	4.200	100 m	25,00 kg
0304094001	1646	40 mm	60	2.400	100 m	15,00 kg
0304094005	1647	50 mm	60	1.440	100 m	30,00 kg

* Prodotto a richiesta

** Versione liscia per getti su foglio in PVC, polistirolo o telo bentonitico.

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI E PROFILI IN PLASTICA

DUALFIX

Distanziatore in plastica perforato sulla parte superiore e sui lati per una migliore penetrazione del calcestruzzo.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	m per conf.	m per pallet	U.M.	Peso conf.
0304090002	115.R020	20 mm	100	4800	ml	30,00 kg
0304090001	115.R025	25 mm	100	4200	ml	36,00 kg
0304090003	115.R030	30 mm	100	4200	ml	42,00 kg
0304090004	115.R035	35 mm	60	2940	ml	30,00 kg
0304090005	115.R040	40 mm	60	2520	ml	36,00 kg
0304090006	-	50 mm	60	1440	ml	48,00 kg

ISOFIX

Distanziatore in plastica perforato sui lati per una migliore penetrazione del calcestruzzo. Adatto per la posa su pannelli isolanti e terreni soffici; forte capacità di resistenza ai carichi.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	m per conf.	m per pallet	U.M.	Peso conf.
0304091030	30	30 mm	100	360	100 m	30,00 kg
0304091035	35	35 mm	60	360	100 m	36,00 kg
0304091040	40	40 mm	60	200	100 m	36,00 kg

SIRION

Distanziatore la cui particolare forma permette l'aggancio perfetto a qualunque diametro di ferro. Un dente tangenziale tiene fermo il distanziatore durante il getto del calcestruzzo. La struttura aperta permette inoltre una buona penetrazione del calcestruzzo.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304020N08	3065	6/25	250	100 pz	1,75 kg
0304020N33	3870	6/30	250	100 pz	2,05 kg
0304020N13	3086	8/30	250	100 pz	2,25 kg

UNI-DINKI

Distanziatore che permette di essere utilizzato con molteplici diametri di tondino.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304142002	ART. 2503	15/4-12	1.000	100 pz	2,50 kg
0304142004	ART. 2504	20/4-12	500	100 pz	2,00 kg
0304142005	ART. 2505	25/4-12	500	100 pz	2,75 kg
0304142003	ART. 2498	25/12-20	250	100 pz	2,43 kg
0304142006	ART. 2506	30/4-12	250	100 pz	2,00 kg
0304142007	ART. 4130	30/6-20	125	100 pz	1,20 kg
0304142051	ART. 4135	35/6-20	125	100 pz	2,13 kg
0304142008	ART. 2501	40/5-14	125	100 pz	2,50 kg
0304142010	ART. 2509	40/6-20	125	100 pz	2,30 kg
0304142012	ART. 2502	50/6-20	50	100 pz	1,10 kg
0304142021	ART. 4160	60/12-20	250	100 pz	6,70 kg

KAS

Distanziatore la cui particolare forma permette l'aggancio perfetto a qualunque diametro di ferro. Un dente tangenziale



Codice	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304020N32	15/4-6	500,00	100 pz	2,00 kg
0304020N34	20/4-6	500,00	100 pz	2,05 kg
0304020N04	20/6-8	500,00	100 pz	2,25 kg
0304020N14	35/6-8	200,00	100 pz	2,00 kg
0304020N16	40/6-8	200,00	100 pz	2,00 kg
0304020N05	20/12	500,00	100 pz	3,00 kg
0304020N10	25/12	500,00	100 pz	5,50 kg
0304020N11	35/12	200,00	100 pz	2,20 kg
0304020N15	30/18	200,00	100 pz	2,88 kg

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI E PROFILI IN PLASTICA

PGR - PLASTIC C8

Distanziatore in plastica, economico e pratico per gabbie e da fondazione. Permette di realizzare un coprifermo garantito nelle armature destinate alla realizzazione di pali, diaframmi, ecc. Adatto per essere utilizzato su tondini Ø da 6 a 20 mm.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304200001	42950	50/6-20	45	100 pz	1,89 kg
0304200002	42975	75/6-20	45	100 pz	2,75 kg

RSR - PLASTIC C12

Tubo corrugato per l'inserimento dei sistemi di chiusura per casseri a grande superficie. Lunghezza: 2 m.



Codice	Art. nr.	Tubo Ø mm	Conf. m	Pallet m	U.M.	Peso conf.
0305020N03	2424	20/24	50	2.450	m	19,00 kg
0305020N05	2626	22/26	100	3.000	m	42,00 kg
0305020N16	2528	26/32	50	1.500	m	25,00 kg

ACCESSORI PER RSR

RK D* - PLASTIC C16

RK D - Plastic C16 (per tondini Ø 22/26 mm) serve ad aumentare la base di contrasto nelle casseforme per i tubi RSR - Plastic C12.



Codice	Art. nr.	Tondino Ø mm	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304044N02	3203D	22/26	500	100 pz	4,05 kg

* Prodotto a richiesta

RST D* - PLASTIC C17

RST D - Plastic C17 (per tondini Ø 20 mm) permette una chiusura di efficace aspetto estetico. Per utilizzare il sistema il tubo va tagliato più corto di 1 cm/lato rispetto allo spessore della parete.



Codice	Art. nr.	Tondino Ø mm	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304043N02	3204D	20	500	100 pz	1,95 kg

* Prodotto a richiesta

DS - PLASTIC C15

Tappo flessibile realizzato in PVC morbido per la chiusura dei fori dei distanziatori sul cassero. L'unico tappo in plastica a tenuta idraulica.



Codice	Art. nr.	Ø mm	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304048N02	3162	22	500	100 pz	3,50 kg

ST - PLASTIC C14

Tappi per la chiusura dei fori dopo il recupero del tondino.



Codice	Art. nr.	Ø mm	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304049N06	3120	20	1.000	100 pz	3,80 kg
0304049N07	3122	22	1.000	100 pz	4,00 kg
0304049N09	3126	26	500	100 pz	2,50 kg

SK - PLASTIC C13

Cono in materia plastica da inserire nel tubo RSR - Plastic C12. Si sfilava dal tubo una volta disarmato ed è riutilizzabile.



Codice	Art. nr.	Ø mm	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304042N02	3220	20	500	100 pz	2,50 kg
0304042N03	3221	22	500	100 pz	2,80 kg
0304042N04	3226	26	250	100 pz	3,40 kg

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI E PROFILI IN PLASTICA

FSK

Tubo di Ø 22 mm per il passaggio delle legature nelle casseforme industrializzate. Disponibile per spessori di muro da 150 a 400 mm. Per altre misure consultare l'ufficio commerciale. Il prodotto viene fornito completo di tappi di chiusura.

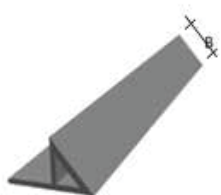


Codice	Art. nr.	Lunghezza Tubo	Conf.	Pallet	U.M.	Peso conf.
0304180002	352150	150 mm	100 m	8.400 m	100 PZ	3,80
0304180004	352200	200 mm	100 m	8.100 m	100 PZ	5,00
0304180006	352250	250 mm	100 m	6.300 m	100 PZ	6,20
0304180007	352300	300 mm	100 m	4.200 m	100 PZ	7,60
0304180008	352350	350 mm	100 m	3.600 m	100 PZ	11,00
0304180010	352400	400 mm	100 m	3.000 m	100 PZ	11,60

SMUSSI TRIANGOLARI

SMUSSO AL

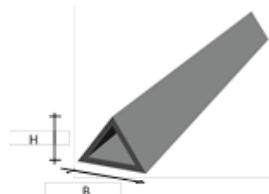
Consentono di realizzare smussi perfetti in qualsiasi tipo di pilastro. Sono dotati di aletta per il fissaggio ai casseri. Recuperabili e quindi riutilizzabili più volte. Confezioni da 100mt: 50 barre da 2 metri. Disponibile anche in versione senza alette.



Codice	Art. nr.	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0305014004	AL 17	100,00	m	8,50 kg
0305015004	AL 26	100,00	m	12,00 kg

SMUSSO TRIANGOLARE

Smusso triangolare senza aletta. Recuperabile e quindi riutilizzabile più volte. Per le confezioni da 100 mt: 40 barre da 2,5mt o 50 barre da 2mt. Disponibile anche in versione con aletta (Smusso AL)



Codice	Art. nr.	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0305021001	DA 22 ART. 6803	100,00	m	6,00 kg
0305021005	DA 32 ART. 6805	100,00	m	10,00 kg
0305021007	DA 45 ART. 6810	50,00	m	20,00 kg

PROTEX - SOFTLINE*

Profilo di protezione.

- Fissaggio più facile e veloce all'acciaio.
- Sede stabile sull'acciaio.
- Assenza di angoli e spigoli vivi.
- Assenza di accumulo di sporco, polvere o pioggia.
- Imballaggio ottimizzato significa risparmio sul trasporto.
- Può essere prodotto in vari colori di segnalazione, colore standard: arancione.
- Disponibile con stampa pubblicitaria sul lato.



Codice	Art. nr.	Ø mm	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304042N90	8-40	100,00	360,00	cad	11,60 kg

*Disponibile a richiesta

DWD

Tassello a doppia parete.

- Tasselli in plastica per il fissaggio dei supporti diagonali.
- Particolarmente indicato per pareti a doppia intercapedine.



Codice	Art. nr.	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304170009	3102	250	100 pz	3,50 kg

SKV

Tappo di protezione di colore giallo per ferri di armatura sporgenti nel cantiere.



Codice	Art. nr.	Ø mm	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304198N02	3277	16/30	100	100 pz	1,26 kg
0304198N11	3276	8/16	250	100 pz	2,50 kg

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI IN CEMENTO E FIBROCEMENTO



DISTANZIATORE IN CEMENTO TRONCO CONICO- CONCRETE C17F CON FILO ZINCATO

Idoneo anche ad armature verticali.

Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304070N15	1201	20 mm	800	100 pz	26,04 kg
0304070N16	1202	25 mm	600	100 pz	22,20 kg
0304070N17	1204	30 mm	500	100 pz	26,00 kg
0304070N18	1205	35 mm	250	100 pz	18,00 kg
0304070N19	1206	40 mm	250	100 pz	14,00 kg
0304070N20	1208	50 mm	200	100 pz	22,00 kg



DISTANZIATORE IN CEMENTO TRONCO CONICO A TRE PUNTE CON CLIP

Distanziatore in cemento troncoconico a tre punte con clip in plastica.

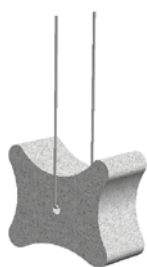
Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304125007	-	20 mm	300	100 pz	25,50 kg
0304125000	-	25 mm	300	100 pz	27,00 kg
0304125002	-	30 mm	250	100 pz	25,00 kg
0304125004	-	35 mm	250	100 pz	27,50 kg
0304125005	-	40 mm	250	100 pz	30,00 kg
0304125006	-	50 mm	150	100 pz	19,50 kg



BAD - CONCRETE C18F CON FILO ZINCATO

Distanziatore a sella in fibrocemento, adatto anche ad armature verticali.

Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° pz	n° pz per pallet	U.M.	Peso conf.
0304127N52	986125	25/20 mm	1.000	40.000	100 pz	25,00 kg
0304127N53	986130	30/22 mm	500	20.000	100 pz	20,00 kg
0304127N54	986140	40/25 mm	500	20.000	100 pz	32,50 kg
0304127N55	986150	50/28 mm	250	10.000	100 pz	23,75 kg
0304127N57	986160	60/28 mm	200	8.000	100 pz	27,00 kg



BKD - CONCRETE C19F CON FILO ZINCATO

Adatto anche ad armature verticali.

Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° pz	n° pz per pallet	U.M.	Peso conf.
0304129N52	987120	20-25-30 mm	500	25.000	100 pz	15,00 kg
0304129N53	987135	35-40-50 mm	250	10.000	100 pz	27,50 kg
0304129N54	987145	45-55-60 mm	125	5.000	100 pz	24,00 kg

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI IN CEMENTO E FIBROCEMENTO

DRUFA-SCHLANGE CON NOCCHIE - CONCRETE C20

Distanziatore in fibrocemento a forma di serpentina; si appoggia al cassero tramite nocche, permettendo così un'uniforme distribuzione del calcestruzzo al di sotto del distanziatore.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304165001*	7145	80/20 mm	1.500	cad.	690,00 kg
0304165002*	7146	80/25 mm	1.400	cad.	630,00 kg
0304165003*	7147	80/30 mm	1.250	cad.	1162,50 kg
0304165004*	7148	80/35 mm	1.000	cad.	1144,00 kg
0304165005*	7149	80/40 mm	800	cad.	880,00 kg
0304165006*	7151	80/50 mm	600	cad.	840,00 kg

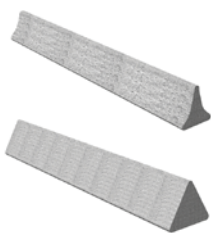
LUNGH. 100

0304162000	-	100/20 mm	1.100	cad.	770 kg
0304162001	-	100/25 mm	1.000	cad.	700 kg
0304162002	-	100/30 mm	900	cad.	810 kg
0304162004	-	100/35 mm	750	cad.	825 kg
0304162003	-	100/40 mm	600	cad.	720 kg
0304162005	-	100/50 mm	400	cad.	880 kg

* Prodotto in esaurimento

DRUFA-DREIKANT - CONCRETE C21

Distanziatore in fibrocemento, che si presenta sotto forma di profilo triangolare. In grado di sorreggere armature molto pesanti grazie alla grande superficie di appoggio. Disponibile in versione concava (K) o piena. Lunghezza: 1 m.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304130001	6901	100/20 mm	1.300	m	754,00 kg
0304130002	6902	100/25 mm	1.000	m	840,00 kg
0304130003	6903	100/30 mm	800	m	912,00 kg
0304130004	6905	100/40 mm	500	m	1130,00 kg
0304130005	6907	100/50 mm	350	m	1022,00 kg
0304130006	6904	100/30 K mm	1.000	m	1000,00 kg
0304130009	6909	100/35 K mm	750	m	937,50 kg
0304130007	6906	100/40 K mm	600	m	810,00 kg
0304130013	6908	100/50 K mm	500	m	1200,00 kg
0304130010	6910	100/60 K mm	350	m	1225,00 kg
0304130011	6900	100/70 K mm	250	m	1000,00 kg
0304197003	-	100/40 mm Equilatero	500	m	950,00 kg

DRUFA-VIERKANT - CONCRETE C42

Distanziatore in fibrocemento a sezione quadrata resistente a carichi puntuali importanti. Particolarmente idoneo nei getti di fondazione. Lunghezza: 1 m.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304171001	7183	30x30	750	cad.	1338,0 kg
0304171005	7184	40x40	350	cad.	1250,00 kg
0304171006	7185	50x50	300	cad.	1482,00 kg

BDD A DUE FILI - CONCRETE C43

Distanziatore in fibrocemento a sezione triangolare concava, con due fili di fissaggio per agganciarsi alle armature verticali. Disponibile a richiesta in versione con gancio di fissaggio (BDH). Lunghezza: 33 cm.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	n° pz per pallet	U.M.	Peso conf.
0304176N08	-	33/30 mm	75	2.700	cad.	21,75 kg
0304176N03	-	33/40 mm	45	1.800	cad.	21,47 kg
0304176N04	-	33/50 mm	35	1.400	cad.	29,20 kg

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI IN CEMENTO E FIBROCEMENTO

DRUFA TONDO - A RICHIESTA*

Distanziatore in fibrocemento a sezione tonda.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304131025	DRUFA TONDO25	25	1000,00	cad.	1300,00 kg
0304131030	DRUFA TONDO 30	30	750,00	cad.	1250,00 kg
0304131035	DRUFA TONDO 35	35	500,00	cad.	1300,00 kg
0304131040	DRUFA TONDO 40	40	400,00	cad.	1300,00 kg

*Disponibile a richiesta

SISTEMA BR- CONCRETE C46

Sistema composto da: tubo in fibrocemento per armatura di pareti impermeabili all'acqua e ai gas, tappo in cemento fibrorinforzato BST, resina BF e accessori per posizionamento sul cassero. Lunghezza: 1,25 m; Ø interno: 22 mm.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304133N09	98922	125/22	500	m	1125,00 kg

ACCESSORI

BST - CONCRETE C47

Tappo in cemento fibrorinforzato per la chiusura del tubo BR. Deve essere incollato al tubo con l'apposito adesivo (BF). Lunghezza: 20 e 50 mm.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304135N01	989996	22/20 mm	1.000	100 pz	10,00 kg

BF - CONCRETE C48

Colla bi-componente a base di resine epossidiche per la sigillatura dei tubi Sistema BR con gli appositi tappi BST.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304138N01	9899972	KOMPA	1 (600 g)	1 conf.	0,80 kg
0304138N02	9899982	KOMP.B	1 (600 g)	1 conf.	0,40 kg

KA - PLASTIC C49

Testa conica in materiale plastico morbido che assicura la perfetta aderenza del tubo BR al cassero. Ø 22 mm.



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304139N01	3250	22 mm	250	100 pz	0,50 kg

KU- A RICHIESTA*

Raccordo in materiale plastico per unire pezzi di tubo BR diam. 22mm



Codice	Art. nr.	Tipo	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304042N09	-	22 mm	250	100 pz	0,65 kg

*Disponibile a richiesta

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI IN CEMENTO E FIBROCEMENTO

DISTANZIATORE A TRAPEZIO - CONCRETE C41

Distanziatore trapezoidale in fibrocemento pressato a stampo. L'articolo è dotato di due fori per il passaggio del filo di ferro con il quale fissarlo alle gabbie di armatura per fondazione.



Codice	Art. nr.	Dist. cassero	Conf. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304192003	-	H 40 mm	650	cad.	1235,00 kg
0304192004	-	H 50 mm	500	cad.	1320,00 kg
0304192005	-	H 60 mm	425	cad.	1375,00 kg
0304192002	-	H 70 mm	375	cad.	1500,00 kg
0304192001	-	H 100* mm	300	cad.	1400,00 kg



DISTANZIATORE AD ANELLO

Distanziatore a forma di anello realizzato in fibrocemento pressato a stampo. Particolarmente idoneo per essere applicato durante la realizzazione di gabbie di armatura per fondazione. Ø 120 mm.

Codice	Art. nr.	Tipo	Cartoni. n° pz	U.M.	Peso conf.
0304182001	-	50	1.000	cad.	1250,00 kg

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI IN FERRO

SNAKE WOP

Distanziatore realizzato in metallo, senza "spuntoni" che potrebbero danneggiare teli di impermeabilizzazione o strati separatori in polietilene nelle pavimentazioni.



LUNGHEZZA
ELEMENTO: 2 M

Codice	Art. nr.	Altezza mm	Conf. m	Pallet m	U.M.	Peso conf.
0304279003	94403W	30	50	4.800	m	14,70 kg
0304279004	94404W	40	50	3.600	m	15,50 kg
0304279005	94405W	50	50	3.200	m	17,00 kg
0304279006	94406W	60	50	2.800	m	18,00 kg
0304279007	94407W	70	50	2.400	m	18,50 kg
0304279008	94408W	80	50	2.000	m	19,00 kg
0304279009	94409W	90	50	2.000	m	19,75 kg
0304279010	94410W	100	50	1.600	m	20,50 kg

SNAKE - STEEL F23

Distanziatore metallico pratico ed economico per pavimentazioni a doppia rete. Particolarmente robusto e di facile utilizzo.

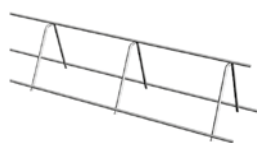


LUNGHEZZA
ELEMENTO: 2 M

Codice	Art. nr.	Altezza mm	Conf. m	Pallet m	U.M.	Peso conf.
0304179018	94011	110	50	1.600	m	25,00 kg
0304179010	94012	120	50	1.400	m	27,50 kg
0304179012	94013	130	50	1.200	m	28,00 kg
0304179017	94014	140	50	1.200	m	32,50 kg
0304179011	94015	150	50	1.200	m	29,00 kg
0304179008	94016	160	50	1.000	m	38,50 kg
0304179031	94017	170	50	1.000	m	31,50 kg
0304179015	94018	180	50	1.000	m	38,50 kg
0304179016	94020	200	50	800	m	34,50 kg
0304179014	94022	220	50	800	m	54,00 kg
0304179027	94024	240	50	600	m	46,00 kg
0304179026	94026	260*	50	600	m	48,00 kg
0304179028	94028	280*	50	600	m	49,50 kg
0304179013	94030	300*	50	600	m	50,00 kg

BASKET - STEEL F24

Distanziatore metallico a forma di traliccio per pavimentazioni industriali a singola o doppia rete. Disponibile in varie altezze. Stabile, robusto, economico.



LUNGHEZZA
ELEMENTO: 2 M

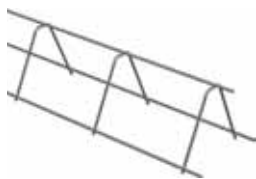
Codice	Art. nr.	Altezza mm	Conf. m	Pallet m	U.M.	Peso conf.
0304181001	94205	50	600	2.400	m	306,00 kg
0304181002	94206	60	600	2.400	m	254,00 kg
0304181003	94207	70	400	2.400	m	224,00 kg
0304181004	94208	80	480	2.400	m	232,00 kg
0304181005	94209	90	400	2.400	m	244,00 kg
0304181006	94210	100	480	2.400	m	308,00 kg
0304181007	94211	110	480	2.400	m	264,00 kg
0304181008	94212	120	400	1.600	m	276,00 kg
0304181010	94213	130	400	1.600	m	284,00 kg
0304181009	94214	140	400	1.200	m	296,00 kg
0304181011	94215	150	400	1.200	m	308,00 kg
0304181012	94216	160	400	1.200	m	364,00 kg
0304181013	94217	170	400	1.200	m	376,00 kg
0304181014	94218	180	400	800	m	384,00 kg
0304181015	94219	190	400	800	m	396,00 kg
0304181016	94220	200	400	800	m	404,00 kg
0304181017	94221	210	400	800	m	448,00 kg
0304181018	94222	220	400	800	m	460,00 kg
0304181019	94223	230	400	800	m	468,00 kg
0304181020	94224	240	400	800	m	480,00 kg

DISTANZIATORI E PROFILI

DISTANZIATORI IN FERRO

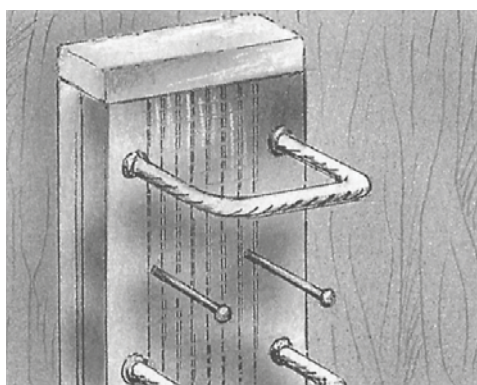
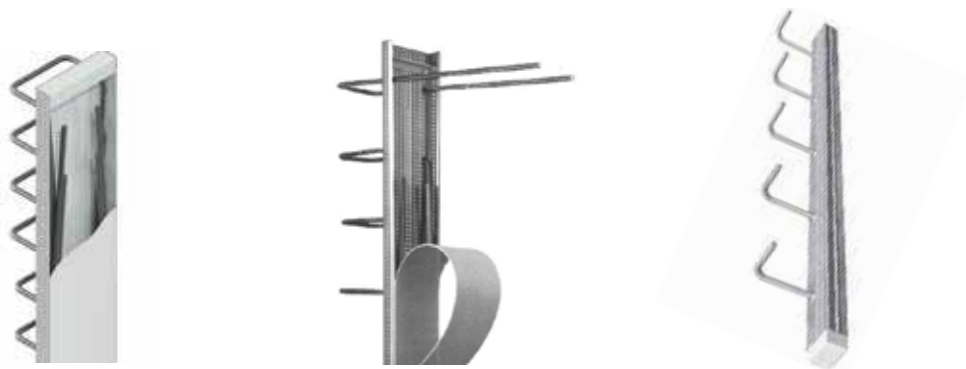
BASKET WOP

Distanziatore metallico senza spuntoni a forma di traliccio per pavimentazioni industriali a singola o doppia rete. Disponibile in varie altezze. Stabile, robusto, economico.

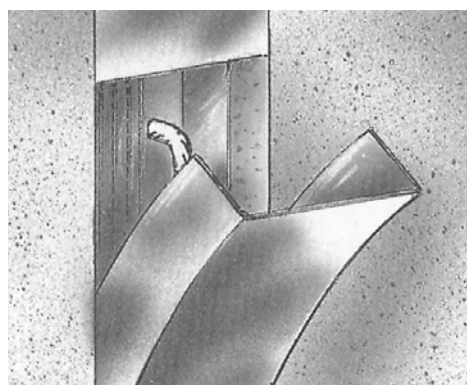


Codice	Art. nr.	Conf. m	U.M.	Peso conf.
0304181N05	BASKET WOP 5	400,00	m	102,00 kg
0304181N06	BASKET WOP 6	400,00	m	106,00 kg
0304181N07	BASKET WOP 7	400,00	m	110,00 kg
0304181N08	BASKET WOP 8	400,00	m	114,00 kg
0304181N09	BASKET WOP 9	400,00	m	118,00 kg
0304181N10	BASKET WOP 10	400,00	m	122,00 kg
0304181N11	BASKET WOP 11	400,00	m	126,00 kg
0304181N12	BASKET WOP 12	400,00	m	130,00 kg
0304181N13	BASKET WOP 13	400,00	m	134,00 kg
0304181N14	BASKET WOP 14	400,00	m	138,00 kg
0304181N15	BASKET WOP 15	400,00	m	142,00 kg
0304181N16	BASKET WOP 16	400,00	m	146,00 kg
0304181N17	BASKET WOP 17	400,00	m	150,00 kg
0304181N18	BASKET WOP 18	400,00	m	154,00 kg
0304181N19	BASKET WOP 19	400,00	m	158,00 kg
0304181N20	BASKET WOP 20	400,00	m	162,00 kg

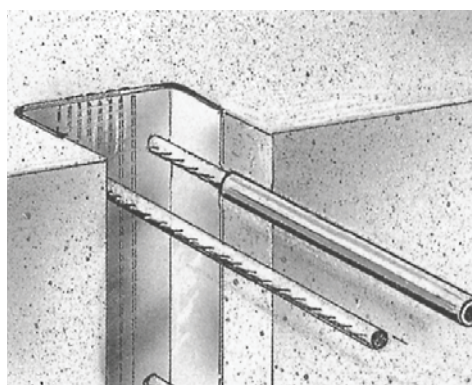
Elemento di giunzione con scatola in acciaio sagomata che rimane nel calcestruzzo. Provvisto di 5-6-8-12 ferri \varnothing 8, 10 o 12 mm trafilati e laminati in acciaio speciale tipo BST 500 WR secondo DIN 488. Certificato secondo DIN EN 1992-1-1 (EUROCODICE 2) e "foglio informativo DBV piegature di ferri di armatura e richieste alla cassetta metallica, edizione gennaio 2011". Distanza tra i ferri: variabile, secondo il numero dei ferri. Lunghezza dell'elemento: 125 cm. Confezioni da 5 m.



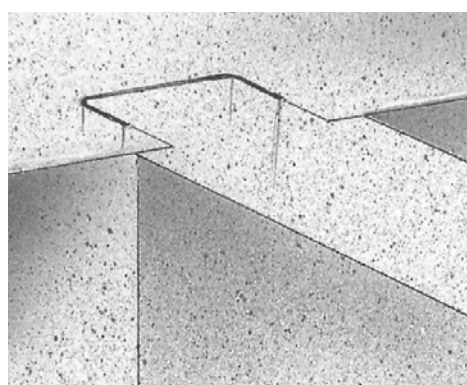
1. Inchiodare al cassero



2. Dopo il getto togliere il coperchio



3. Raddrizzare i ferri

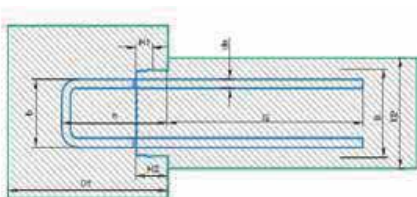
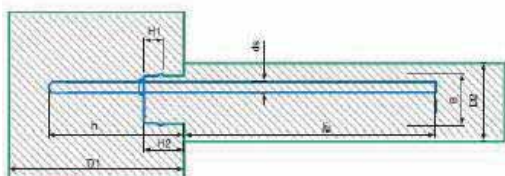


4. Riprendere i ferri e procedere col nuovo getto

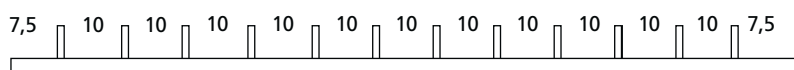
ELEMENTI DI GIUNZIONE

ELEMENTI DI GIUNZIONE

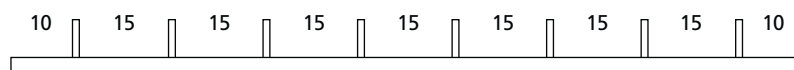
ELEMENTI SINGOLI E A STAFFA



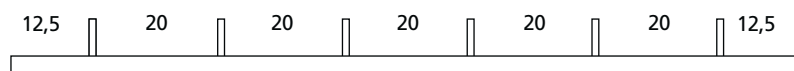
NUMERO DI STAFFE DI ANCORAGGIO NELLE RIPRESE DI GETTO E RELATIVO INTERVALLO



Elemento a 12 staffe



Elemento a 8 staffe



Elemento a 6 staffe



Elemento a 5 staffe

Lunghezza di sovrapposizione in relazione al:

Ø 8 mm = 32 cm

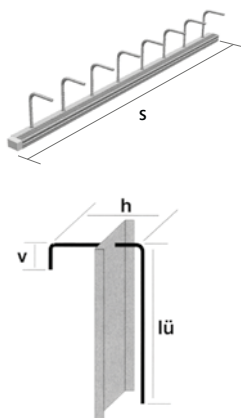
Ø 10 mm = 39 cm

Ø 12 mm = 46 cm

ELEMENTO SINGOLO*

Elemento di giunzione con scatola in acciaio sagomata che rimane nel calcestruzzo. Provvisto di 5-6-8-12 ferri Ø 8, 10 o 12 mm trafilati e laminati in acciaio speciale tipo BST 500 WR secondo DIN 488. Certificato secondo DIN EN 1992-1-1 (EUROCODICE 2) e "foglio informativo DBV piegature di ferri di armatura e richieste alla cassetta metallica, edizione gennaio 2011". Distanza tra i ferri: variabile, secondo il numero dei ferri. Lunghezza dell'elemento: 125 cm. Confezioni da 5 m.

PER MURI DA 90 MM A 130 MM



Codice	Art. nr.	Ø ferro mm	Staffa (mm)			Lungh. sovrapp. mm (lü)	Scatola (mm)			U. M.	Peso conf. kg
			Passo (s)	Altezza (h)	Dim. (v)		Largh.	Altezza	Altezza con coperchio		
0315003007	BWA S 8/15	8	150	170	75	320	58	12	24	m	9,00
0315003010	BWA S 8/20	8	200	170	75	320	58	12	24	m	7,50
0315003012	BWA S 8/25	8	250	170	75	320	58	12	24	m	6,50
0315003005	BWA S 10/10	10	100	170	95	390	86	12	30	m	22,35
0315003008	BWA S 10/15	10	150	170	95	390	86	12	30	m	14,50
0315003011	BWA S 10/20	10	200	170	95	390	86	12	30	m	11,50
0315003006	BWA S 12/10	12	100	170	110	430	86	12	36	m	8,50
0315003009	BWA S 12/15	12	150	170	110	460	86	12	36	m	22,50
0315003013	BWA S 12/20	12	200	170	110	460	86	12	36	m	20,00

* La lunghezza dell'elemento è composta dalla lunghezza della scatola (120 cm) e due coperchi laterali in polistirene (ca. 1,5 cm cad.). Per questo motivo la lunghezza nominale è convenzionalmente espressa in 125 cm.

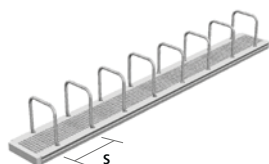
ELEMENTI DI GIUNZIONE

ELEMENTI DI GIUNZIONE

ELEMENTO A STAFFA*

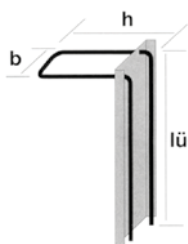
Elemento di giunzione con scatola in acciaio sagomata che rimane nel calcestruzzo, provvisto di 5-6-8-12 ferri Ø 8, 10 o 12 mm in acciaio speciale tipo BST 500 WR secondo DIN 488. Certificato secondo DIN EN 1992-1-1 (EUROCODICE 2) e "foglio informativo DBV piegature di ferri di armatura e richieste alla cassetta metallica, edizione gennaio 2011". Distanza tra i ferri: variabile, secondo il numero dei ferri. Lunghezza dell'elemento: 125 cm. Confezioni da 5 m.

PER MURI DA 160-180 MM



Codice	Art. nr.	Ø ferro mm	Staffa (mm)			Lungh. sovrapp. mm (lü)	Scatola (mm)			U.M.	Peso conf. kg
			Passo (s)	Altezza (h)	Dim. (b)		Largh.	Altezza	Altezza con coperchio		
BWA 120											
0315004010	BWA120-08/15	8	150	170	88	320	120	12	24	m	18,35
0315004011	BWA120-08/20	8	200	170	88	320	120	12	24	m	15,05
0315004033	BWA120-08/25	8	250	170	88	320	120	12	24	m	13,40
***	BWA120-10/15	10	150	170	90	390	120	12	36	m	-
0315004008	BWA120-10/20	10	200	170	90	390	120	12	30	m	22,95
***	BWA120-10/25	10	250	170	90	390	120	12	30	m	-
0315004014	BWA120-12/15	12	150	170	92	390	120	12	36	m	32,70
0315011002	BWA120-12/20	12	200	170	92	440	120	12	36	m	28,75
***	BWA120-12/25	12	250	170	92	460	120	12	36	m	-

PER MURI DA 190-210 MM



Codice	Art. nr.	Ø ferro mm	Staffa (mm)			Lungh. sovrapp. mm (lü)	Scatola (mm)			U.M.	Peso conf. kg
			Passo (s)	Altezza (h)	Dim. (b)		Largh.	Altezza	Altezza con coperchio		
BWA 150											
0315004015	BWA150-08/15	8	150	170	116	320	150	12	24	m	19,70
0315004018	BWA150-08/20	8	200	170	116	320	150	12	24	m	16,25
0315004012	BWA150-10/15	10	150	170	118	390	150	12	30	m	30,35
0315004013	BWA150-10/20	10	200	170	118	390	150	12	30	m	21,30
0315004032	BWA150-12/10	12	100	170	120	310	150	12	36	m	50,55
0315004019	BWA150-12/15	12	150	170	120	460	150	12	36	m	44,50
0315011003	BWA150-12/20	12	200	170	120	460	150	12	36	m	34,95

PER MURI DA 220-240 MM

Codice	Art. nr.	Ø ferro mm	Staffa (mm)			Lungh. sovrapp. mm (lü)	Scatola (mm)			U.M.	Peso conf. kg
			Passo (s)	Altezza (h)	Dim. (b)		Largh.	Altezza	Altezza con coperchio		
BWA 190											
0315004027	BWA190-10/15	10	150	170	154	390	186	12	30	m	32,30
0315004028	BWA190-10/20	10	200	170	154	390	186	12	30	m	26,05
0315004029	BWA190-12/15	12	150	170	156	460	186	12	36	m	46,70
0315004031	BWA190-12/20	12	200	170	156	460	186	12	36	m	40,00
***	BWA190-8/15	8	150	170	154	320	186	12	30	m	-
***	BWA190-8/20	8	200	170	154	320	186	12	30	m	-
***	BWA190-10/10	10	100	170	154	320	186	12	6	m	-

*** Consultare l'ufficio commerciale per i codici mancanti.

* La lunghezza dell'elemento è composta dalla lunghezza della scatola (120 cm) e due coperchi laterali in polistirene (ca. 1,5 cm cad.). Per questo motivo la lunghezza nominale è convenzionalmente espressa in 125 cm.

ELEMENTO A STAFFA*

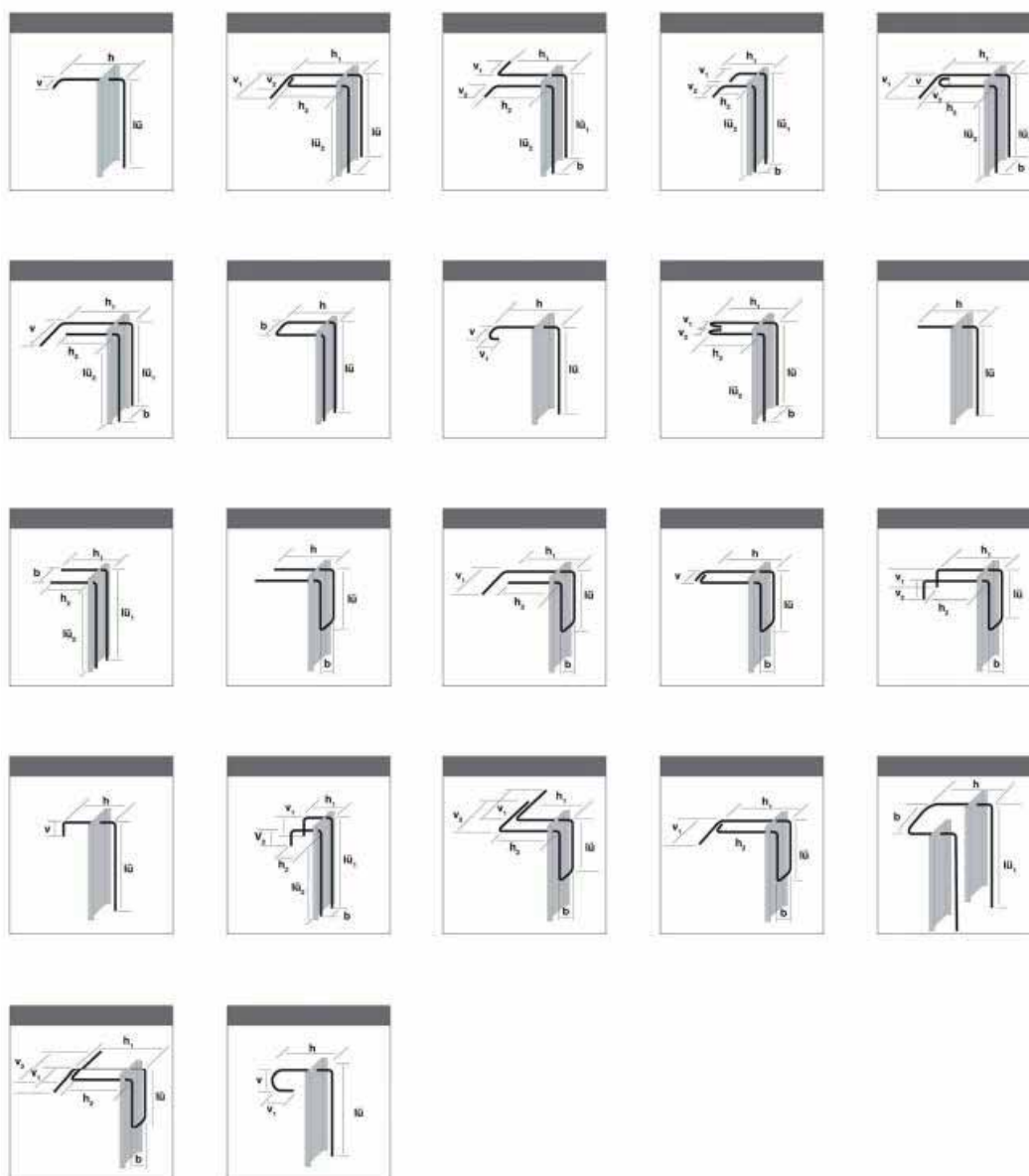
PER MURI DA 260-280 MM

Codice	Art. nr.	Ø ferro mm	Staffa (mm)			Lunghezza sovrapp. mm (l _ü)	Scatola (mm)			U.M.	Peso conf. kg
			Passo (s)	Altezza (h)	Dim. (b)		Largh.	Altezza	Altezza con coperchio		
BWA 220											
***	BWA220-10/10	10	100	170	192	390	222	12	30	m	-
***	BWA220-10/15	10	150	170	192	390	222	12	30	m	-
0315004037	BWA220-10/20	10	200	170	190	390	222	12	30	m	27,75
0315004034	BWA220-12/10	12	100	170	192	460	222	12	36	m	38,90
0315004035	BWA220-12/15	12	150	170	192	460	222	12	36	m	48,90
0315012001	BWA220-12/20	12	200	170	192	460	222	12	36	m	38,90
***	BWA220-12/25	12	250	170	192	460	222	12	36	m	-

*** Consultare l'ufficio commerciale per i codici mancanti.

* La lunghezza dell'elemento è composta dalla lunghezza della scatola (120 cm) e due coperchi laterali in polistirene (ca. 1,5 cm cad.). Per questo motivo la lunghezza nominale è convenzionalmente espressa in 125 cm.

PEZZI SPECIALI A RICHIESTA



PRODOTTI A RICHIESTA

PUNTO RAPIDO



Codice	Descrizione	Conf. n° pz	Ordine min.	Tempi consegna	U.M.	Peso conf.
EZD100810	Tipo 8/10	13.000 pz.	130.000 pz.	7 gg.	cad.	28,99 kg
EZD100812	Tipo 8/12	10.000 pz.	100.000 pz.	7 gg.	cad.	26,00 kg
EZD100814	Tipo 8/14	10.000 pz.	100.000 pz.	7 gg.	cad.	28,00 kg
EZD100816	Tipo 8/16	8.000 pz.	80.000 pz.	7 gg.	cad.	28,48 kg
EZD100820	Tipo 8/20	5.600 pz.	56.000 pz.	7 gg.	cad.	25,98 kg

TRIANGOLINO METALLICO



Codice	Descrizione	Conf. n° pz	Ordine min.	Tempi consegna	U.M.	Peso conf.
EK100010	10X10-BARRA 3 ML	BARRA 3 ML	201 ml.	10 gg.	m	3,00 kg
EK100015	15X15-BARRA 3 ML	BARRA 3 ML	201 ml.	10 gg.	m	6,00 kg
EK100020	20X20-BARRA 3 ML	BARRA 3 ML	102 ml.	10 gg.	m	10,44 kg
EK100028	30X30-BARRA 3 ML	BARRA 3 ML	51 ml.	10 gg.	m	22,80 kg

GUAINA A SCATTO PER TREFOLI

Codice	Descrizione	Conf. n° pz	Ordine min.	Tempi consegna	U.M.	Peso conf.
EKA100213	Guaina a scatto 1/2"	fascio da 150 ml	4950 ml.	10 gg.	m	9,3 kg
EKA100211	Guaina a scatto 0,6"	fascio da 150 ml	4950 ml.	10 gg.	m	11,3 kg



A photograph of a modern building facade featuring large glass windows and a stone pillar. The image is overlaid with a large, semi-transparent blue circle and a large, semi-transparent brown triangle. The text is centered over the blue circle.

ESTETICA DEL CALCESTRUZZO

PREFABBRICATO

PRODOTTI PER CALCESTRUZZO LAVATO

PRODOTTI PER CALCESTRUZZO LAVATO



CHRYSO® PRECOUCHE

Prodotto liquido pronto all'uso, generatore di pellicola, destinato alla protezione delle casseforme ed al miglioramento delle operazioni di pulizia delle stesse in caso di realizzazione di calcestruzzi con inerte a

vista. Applicabile su superfici metalliche o in legno.

Consumo

Circa 1 litro per 5-8 m².

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
CHRD0810SE020	secchio da 20 litri	litro	18,4 kg



DISATTIVA LACCA

Prodotto pronto all'uso idoneo per la realizzazione di elementi architettonici con inerte a vista. Consente un ritardo della presa e dell'indurimento superficiale del calcestruzzo e, dopo il lavaggio, superfici di

calcestruzzo disattivate a diverse profondità.

Resa

Al negativo: con 1 kg circa 10 - 15 m².

Codice	Prodotto	Profondità	Ø aggreg.	Confezione	U.M.	Peso conf.
DISLAC01BLU020	Disattiva lacca 01 Blu	0,4-0,6 mm	0 - 4/8	secchio da 20 litri	litro	21 kg
DISLAC02MAR020	Disattiva lacca 02 Marrone	0,9-11 mm	2 - 8	secchio da 20 litri	litro	21 kg
DISLAC10VER020	Disattiva lacca 10 Verde	1,4-1,6 mm	2 - 8	secchio da 20 litri	litro	21 kg
DISLAC25GIA020	Disattiva lacca 25 Giallo	1,9-2,1 mm	4 - 8	secchio da 20 litri	litro	21 kg
DISLAC50ROS020	Disattiva lacca 50 Rosa	2,4-2,6 mm	6 - 8/12	secchio da 20 litri	litro	21 kg
DISLAC70GRI020	Disattiva lacca 70 Grigio	2,9-3,1 mm	8 - 16	secchio da 20 litri	litro	21 kg
DISLAC100GVE020	Disattiva lacca 100 Grigio/Verde	3,4-3,6 mm	8 - 16	secchio da 20 litri	litro	21 kg
DISLAC130BIA020	Disattiva lacca 130 Bianco	3,9-4,1 mm	8 - 16/22	secchio da 20 litri	litro	21 kg
DISLAC200ARA020	Disattiva lacca 200 Arancio	4,9-5,1 mm	12 - 16/32	secchio da 20 litri	litro	21 kg
DISLAC300VIO020	Disattiva lacca 300 Viola	5,9-6,1 mm	16 - 32	secchio da 20 litri	litro	21 kg
DISLAC400VSC020	Disattiva lacca 400 Viola scuro	6,9-7,1 mm	16 - 32	secchio da 20 litri	litro	21 kg



DISATTIVA MICROGEL

Disattivante di superficie per elementi prefabbricati. Disponibile in una unica forza d'attacco, Disattiva Microgel è ideale per realizzare elementi prefabbricati in calcestruzzo con aspetto sabbato

fine o acidato.

Resa

200 - 300 g/m² per applicazione.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
DISMICROGEL020	latta da 20 kg	kg	20 kg

COLORANTI PER CALCESTRUZZO

CHRYSO® COLOR BS

Coloranti in polvere realizzati esclusivamente da ossidi metallici sintetici. Posseggono una superficie specifica fino a 10 volte superiore a quella del cemento e possiedono un eccellente potere colorante.



Composizione

Ossidi metallici sintetici.

Dosaggio

Da 3 a 6 kg per 100 kg di cemento.



Codice	Nome	Confezione	U.M.	Peso conf.
D0839SCBSRD	rosso	sacchetti predosati da 4 + 4 kg	kg	8 kg
D0836SCBSGD	giallo	sacchetti predosati da 4 + 4 kg	kg	8 kg
D0837SCBSOD	ocra	sacchetti predosati da 4 + 4 kg	kg	8 kg
D0838SCBSND	nero	sacchetti predosati da 4 + 4 kg	kg	8 kg

CHRYSO® COLOR P



Coloranti in polvere per calcestruzzo realizzati esclusivamente da ossidi metallici sintetici. Presentano la particolarità di possedere una superficie specifica fino a 10 volte superiore a quella del cemento e possiedono un eccellente potere colorante. Garantiscono uniformità e omogeneità di colorazione nel tempo.

Composizione

Ossidi metallici sintetici.

Dosaggio

Da 3 a 6 kg per 100 kg di cemento.

Le tonalità riprodotte sono il risultato della nostra esperienza ma non possono essere garantite né avere carattere vincolante. L'impiego dei pigmenti da parte dell'utilizzatore e il risultato finale dipendono da vari fattori fuori dalla possibilità del nostro controllo e pertanto rientrano nella esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che dovrà procedere al controllo di congruità per lo scopo prefissato.

Rosso Pompei 	Rosso Provence 	Ocra Castille 	Verde Irlanda 	Ton Pierre 
Giallo Savane 	Nero Profond 	Blu Cyclades 	Marrone Havane 	Bianco Chamonix 

Codice	Colore	Confezione	U.M.	Peso conf.
D0812SC00D	Rosso Pompei	Sacchi da 5 kg	kg	5 kg
D0812SC00P		Sacchi da 25	kg	25 kg
D0819SC00D	Rosso Provence	Sacchi da 5 kg	kg	5 kg
D0819SC00P		Sacchi da 25 kg	kg	25 kg
D0817SC00D	Ocra Castille	Sacchi da 5 kg	kg	5 kg
D0817SC00P		Sacchi da 25 kg	kg	25 kg
D0816SC00D	Giallo Savane	Sacchi da 5 kg	kg	5 kg
D0816SC00P		Sacchi da 25 kg	kg	25 kg
D0833SC00D	Nero Profond	Sacchi da 5kg	kg	5 kg
D0833SC00P		Sacchi da 25 kg	kg	25 kg
D0814SC00D	Verde Irlanda	Sacchi da 5 kg	kg	5 kg
D0814SC00P		Sacchi da 25 kg	kg	25 kg
D0815SC00D	Blu Cyclades	Sacchi da 5 kg	kg	5 kg
D0815SC00P		Sacchi da 25 kg	kg	25 kg
D0818SC00D	Marrone Havane	Sacchi da 5 kg	kg	5 kg
D0818SC00P		Sacchi da 25 kg	kg	25 kg
D0830SC00D	Ton Pierre	Sacchi da 5 kg	kg	5 kg
D0830SC00P		Sacchi da 25 kg	kg	10 kg
D0810SC00D	Bianco Chamonix	Sacchi da 5 kg	kg	5 kg
D0810SC00P		Sacchi da 25 kg	kg	25 kg



CHRYSO® COLOR META

Coloranti in polvere realizzati esclusivamente da ossidi metallici sintetici, dispersi in metacaolino. Posseggono una superficie specifica fino a 10 volte superiore a quella del cemento e possiedono un eccellente potere colorante.

Composizione

Ossidi metallici sintetici.

Dosaggio

Da 3 a 6 kg per 100 kg di cemento.

A richiesta sono disponibili coloranti liquidi o in granuli.

Codice	Nome	Confezione	U.M.	Peso conf.
RURECMGIAI4	giallo	4+4 idrosolubili	kg	8 kg
RURECMCTABI4	tabacco	4+4 idrosolubili	kg	8 kg
RURECMCARAI4	arancio	4+4 idrosolubili	kg	8 kg
RURECMCROSI4	rosso	4+4 idrosolubili	kg	8 kg
RURECMCNERI4	nero	4+4 idrosolubili	kg	8 kg

MATRICI NOEPLAST

CALCESTRUZZO DECORATO CON MATRICI

FORME CON MATRICI DECORATIVE

Il calcestruzzo decorativo ha destato negli ultimi anni molto interesse. Un motivo importante della crescente popolarità di questo materiale è che gli architetti e gli ingegneri di oggi non guardano soltanto gli aspetti economici: essi vedono il calcestruzzo come un materiale da costruzione eccellente anche per soddisfare i loro desideri estetici di progettazione. Il calcestruzzo può essere colorato e gli si può dare "virtualmente" qualunque forma. Inoltre, esso fornisce un buon substrato per i diversi processi di trattamento superficiale, dei quali le matrici con motivi decorativi sono fra i più facili ed efficaci da usare. Con le matrici si possono ottenere la realizzazione tridimensionale del logo della società, la visualizzazione di fotografie nel calcestruzzo o l'integrazione di un modello societario dell'edificio stesso.

Nel catalogo **NOEPlast** sono riportati esempi di realizzazioni con le matrici decorative **NOEPlast**. Essi mostrano quanto facilmente si possano realizzare con **NOEPlast**. A richiesta, le matrici decorative possono essere fornite pre installate e pronte all'uso su pannelli in legno.

NOEPLAST – IL CALCESTRUZZO PER IL PROGETTISTA

Le matrici decorative **NOEPlast** sono lastre sagomate di poliuretano morbido simile alla gomma, altamente flessibili. Collocate nelle casseforme modellano e sagomano la superficie del calcestruzzo, conferendogli il disegno estetico prescelto. Una trama di tessuto non tessuto a base di fibra di vetro, unica nel suo genere, gli conferisce maggiore resistenza e stabilità. Sono adatte sia per getti in opera che nel prefabbricato. È possibile riutilizzarle fino a 100 volte, secondo le condizioni e il modo di utilizzo. **NOEPlast** è riciclabile, resistente agli UV e stabile nelle dimensioni.

PIÙ DI 100 MODELLI PER LA VOSTRA LIBERTÀ CREATIVA

NOEPlast conferisce all'edificio un proprio tocco personale. **NOEPlast** rende possibile agli edifici in calcestruzzo di adattarsi armoniosamente con l'ambiente circostante. Potete scegliere tra i motivi: Motivi Legno, Motivi Blocchi e Mattoni, Motivi Pietra, Motivi Bocciardato/Bugnato, Motivi Effetto Rotto, Motivi Artistici, Motivi Rigati, Motivi Ornamentali, Motivi Antidruducchio (con certificazione antiscivolo secondo DIN 51130:2014-02), Motivi Numerici e **NOEPlast Liquido**.

MATRICI CON EFFETTO FOTO

FOTOGRAFIE NEL CALCESTRUZZO

NOE è anche specializzata nel processo della decorazione fotografica. Questa è una forma speciale di decorazione personalizzata. La superficie del calcestruzzo sembra mostrare una fotografia proiettata. In effetti, si tratta di uno speciale rilievo che crea un'immagine soltanto attraverso gli effetti di luce ed ombra. L'immagine ha più o meno contrasto, secondo l'angolo di visuale e la direzione d'incidenza della luce su di essa.



COME SI OTTIENE UNA DECORAZIONE FOTOGRAFICA?

Il cliente fornisce una fotografia o una diapositiva, vecchia o contemporanea, o manda un file digitale dell'immagine preferibilmente in formato jpg, .bmp o .tif. L'immagine deve avere dimensioni di almeno 130 x 180 mm. La risoluzione – secondo la dimensione dell'immagine – deve essere di almeno 360 dpi e fino ad un massimo di 720 dpi.

NOE converte le immagini a colori in un'adeguata scala monocromatica di grigio. Da questa, un programma di computer genera un file contenente le informazioni richieste per istruire una macchina a controllo CNC. Questa produce un modello 1 : 1 del rilievo dal quale viene colata la decorazione fotografica **NOEPlast**.

La dimensione di una singola matrice decorativa fotografica può arrivare fino a 6000 x 2300 mm. Motivi di maggiori dimensioni vengono messi insieme da più matrici decorative singole. Le transizioni tra ciascuna matrice creano un reticolo visibile di giunture.

SCELTA DELLE MATRICI

Le immagini rappresentano il motivo decorativo della rispettiva matrice.

Si raccomanda di verificare la direzione del motivo estetico, piccole variazioni nei motivi decorativi si possono verificare in caso di consegne successive a distanza di tempo. Per evitare effetti non desiderati, accertatevi che il motivo decorativo corra sempre nella stessa direzione.

Prima di procedere ad applicazioni dei motivi decorativi in zone con climi estremi bisogna consultare i nostri tecnici.

A partire da una misura minima di 1 m², ogni motivo decorativo può essere consegnato in qualunque formato fino a quello massimo.

Le dimensioni A e B devono essere specificate e indicate negli ordini.

Quando si lavora applicando le matrici **NOEPlast** con motivo decorativo si devono osservare le istruzioni operative e d'uso.

A causa del costante lavoro di sviluppo e del rinnovamento delle sagome usurate, ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche al motivo, alle dimensioni e alla realizzazione.

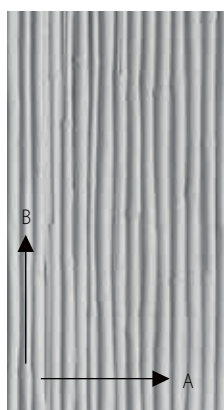


Dati tecnici di base

Tolleranza dimensionale Dimensione A / Dimensione B	%	±1,00
Tolleranza dimensionale Spessore della matrice	mm	± 2,00
Durezza Shore A		65 - 70
Resistenza alla temperatura	°C	+ 80,00

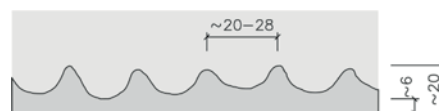
MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI LEGNO

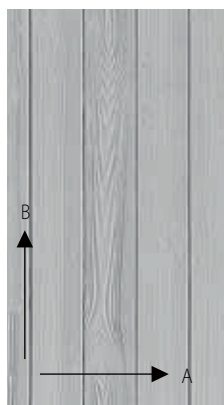


560800 BAMBUS

Dimensione A x B	mm	1.000 x 6.000
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	13,5



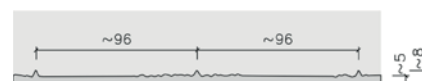
Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEBA1000	singola	m ²	13,50 kg



560000 BIBERACH

MATPLEBI1070

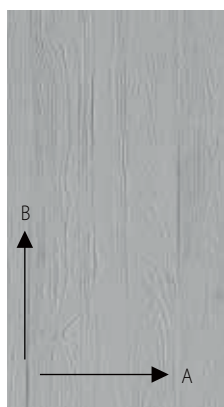
Dimensione A x B	mm	1.070 x 8.000
Spessore matrice	mm	~ 8
Peso matrice	kg/m ²	9,00



MATPLEBI10000

Dimensione A x B	mm	10.000 x 3.100
Spessore matrice	mm	~ 8
Peso matrice	kg/m ²	9,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEBI1070	singola	m ²	9,00 kg
MATPLEBI10000	singola	m ²	9,00 kg

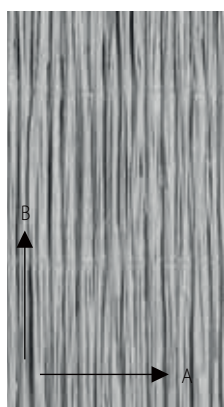


560100 FREIBURG

Dimensione A x B	mm	3.100 x 10.000
Spessore matrice	mm	~ 5
Peso matrice	kg/m ²	7,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEFR3100	singola	m ²	7,00 kg

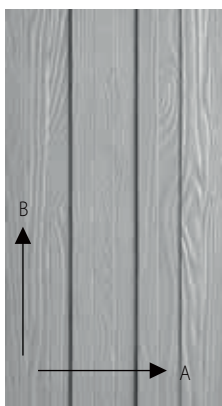


569306 CAMARGUE

Dimensione A x B	mm	2.500 x 4.300
Spessore matrice	mm	~ 24
Peso matrice	kg/m ²	19,20

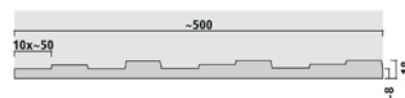


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLECA2500	singola	m ²	19,20 kg

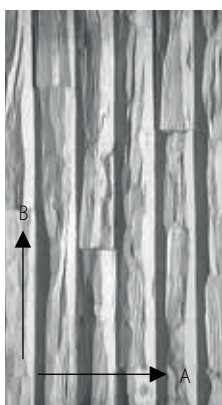


569305 FOEHRING

Dimensione A x B	mm	500 x 10.000
Spessore matrice	mm	~ 18
Peso matrice	kg/m ²	18,50

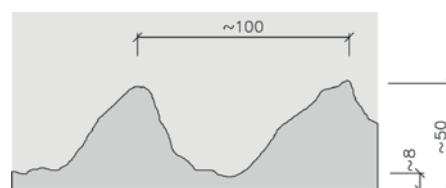


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEFO500	singola	m ²	18,50 kg

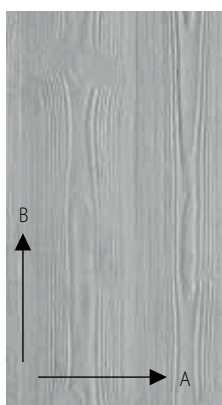


569150 HONG KONG

Dimensione A x B	mm	1.000 x 5.000
Spessore matrice	mm	~ 50
Peso matrice	kg/m ²	37,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEHK1000	singola	m ²	37,00 kg

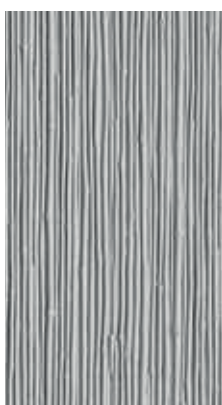


566800 LONDON

Dimensione A x B	mm	1.050 x 10.500
Spessore matrice	mm	~ 6
Peso matrice	kg/m ²	9,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLELO1050	singola	m ²	9,00 kg



562100 MADRAS

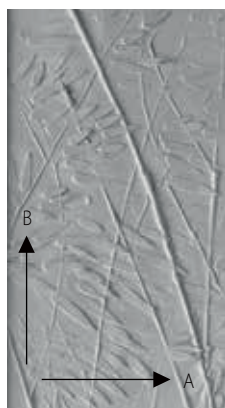
Dimensione A x B	mm	1.000 x 9.100
Spessore matrice	mm	~ 13
Peso matrice	kg/m ²	13,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEMD1000	singola	m ²	13,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI LEGNO

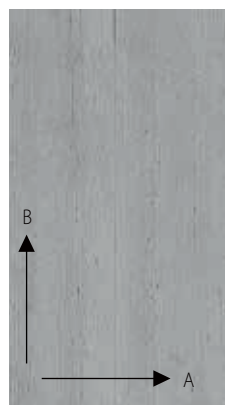


569191 MAINAU

Dimensione A x B	mm	650 x 4.160
Spessore matrice	mm	~ 16
Peso matrice	kg/m ²	22,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEMA650	singola	m ²	22,00 kg

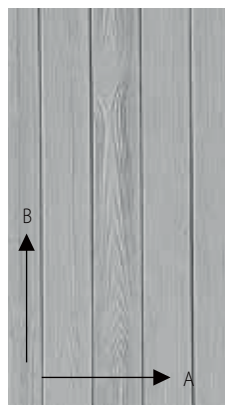


567300 OFFENBURG

Dimensione A x B	mm	1.028 x 8.000
Spessore matrice	mm	~ 7
Peso matrice	kg/m ²	9,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEOF1028	singola	m ²	9,00 kg

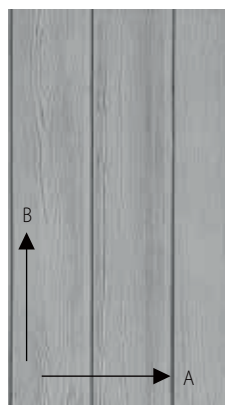


569130 PALMA

Dimensione A x B	mm	5.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 9
Peso matrice	kg/m ²	12,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEPA5000	singola	m ²	12,00 kg



562900 PASSAU

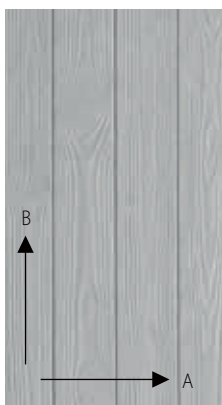
Dimensione A x B	mm	1.200 x 5.000
Spessore matrice	mm	~ 14
Peso matrice	kg/m ²	10,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEPS1200	singola	m ²	10,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI LEGNO

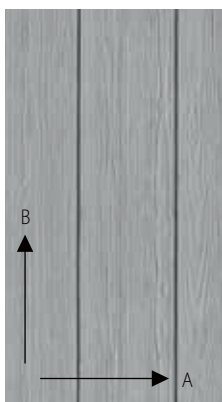


560200 RHEINHAUSEN

Dimensione A x B	mm	4.000 x 7.000
Spessore matrice	mm	~ 9
Peso matrice	kg/m ²	9,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLERH4000	singola	m ²	9,00 kg

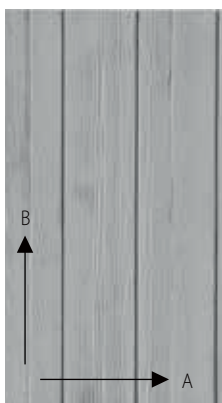


564600 RIAD

Dimensione A x B	mm	1.000 x 8.500
Spessore matrice	mm	~ 12
Peso matrice	kg/m ²	13,00

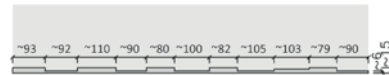


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLERI1000	singola	m ²	13,00 kg

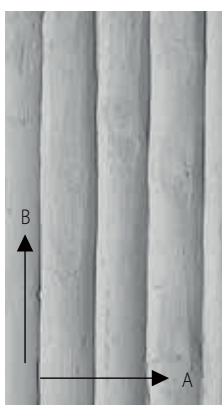


560400 ROM

Dimensione A x B	mm	1.023 x 8.000
Spessore matrice	mm	~ 15
Peso matrice	kg/m ²	12,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLERO1023	singola	m ²	12,00 kg



562200 SALZBURG

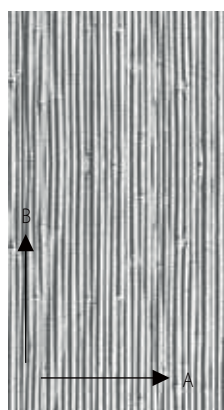
Dimensione A x B	mm	1.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 30
Peso matrice	kg/m ²	24,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLESA1000	singola	m ²	24,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI LEGNO

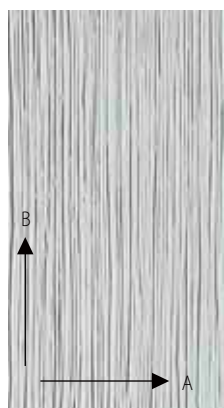


564500 SINGAPUR

Dimensione A x B	mm	1.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 13
Peso matrice	kg/m ²	11,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLESI1000	singola	m ²	11,00 kg



562400 TOKIO

MATPLETO1000

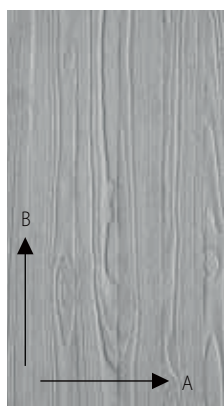
Dimensione A x B	mm	1.000 x 9.000
Spessore matrice	mm	~ 13
Peso matrice	kg/m ²	9,00



MATPLETO2000

Dimensione A x B	mm	2.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 13
Peso matrice	kg/m ²	9,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLETO1000	singola	m ²	9,00 kg
MATPLETO2000	singola	m ²	9,00 kg



562000 ULM

MATPLEUL1000

Dimensione A x B	mm	1.000 x 6.000
Spessore matrice	mm	~ 9
Peso matrice	kg/m ²	9,00

MATPLEUL2000

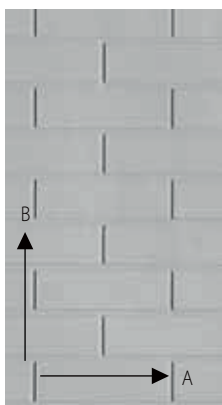
Dimensione A x B	mm	2.000 x 5.900
Spessore matrice	mm	~ 9
Peso matrice	kg/m ²	9,00

MATPLEUL6000

Dimensione A x B	mm	6.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 9
Peso matrice	kg/m ²	9,00



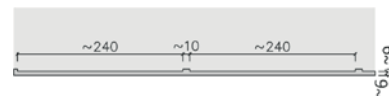
Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPLEUL1000	singola	m ²	9,00 kg
MATPLEUL2000	singola	m ²	9,00 kg
MATPLEUL6000	singola	m ²	9,00 kg



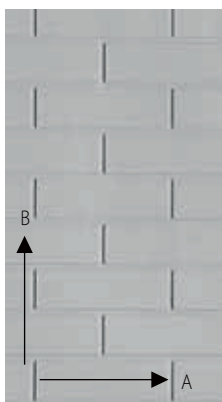
562700 BERLIN

Dimensione mattone: 240 x 53 mm.
Profondità fuga: 3 mm.

Dimensione A x B	mm	8.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 9
Peso matrice	kg/m ²	9,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLBE8000	singola	m ²	9,00 kg



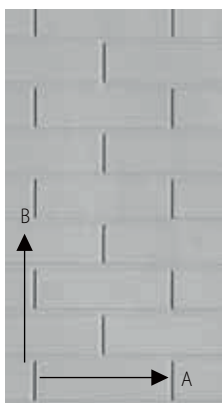
569134 BERLIN II

Dimensione mattone: 240 x 52 mm.
Profondità fuga: 6 mm.

Dimensione A x B	mm	3.500 x 1.020
Spessore matrice	mm	~ 12
Peso matrice	kg/m ²	9,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLBE3500	singola	m ²	9,00 kg



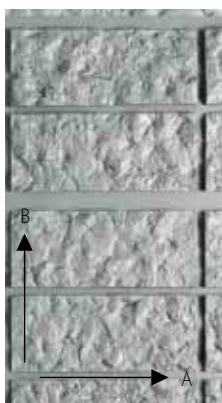
569135 BERLIN III

Dimensione mattone: 240 x 71 mm.
Profondità fuga: 3 mm.
Fuga orizzontale: 11,3 mm.
Fuga verticale: 9 mm.

Dimensione A x B	mm	3.000 x 1.500
Spessore matrice	mm	~ 9
Peso matrice	kg/m ²	9,00

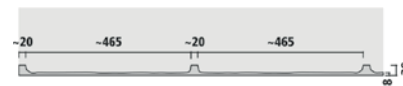


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLBE3000	singola	m ²	9,00 kg



569190 ESSLINGEN

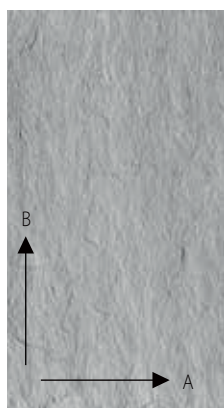
Dimensione A x B	mm	6.000 x 1.160
Spessore matrice	mm	~ 30
Peso matrice	kg/m ²	27,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLES6000	singola	m ²	27,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI BLOCCHI E MATTONI

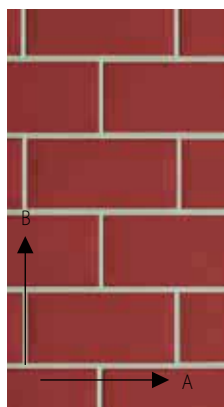


564700 GRANIT

Dimensione A x B	mm	2.200 x 1.100
Spessore matrice	mm	~ 55
Peso matrice	kg/m ²	54,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLGR2200	singola	m ²	54,00 kg



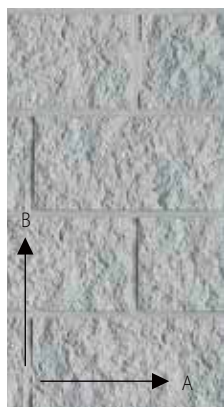
569152 KLINKER-EINLEGEMATRIZE

Dimensione A x B	mm	1.500 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 14
Peso matrice	kg/m ²	11,00

Matrice porta Klinker.

Solo per inserimento, non rivestimento di colata.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLKL1500	singola	m ²	11,00 kg



564900 KUFSTEIN

MATPBLKU2600

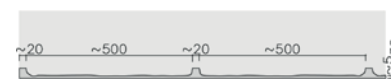
Dimensione A x B	mm	2.600 x 1.000
Spessore matrice	mm	~ 30
Peso matrice	kg/m ²	27,00

Lunghezza A 5200 mm: Il modello è sagomato irregolarmente ai bordi.

Il modello può essere esteso per una certa lunghezza nella direzione A o B.

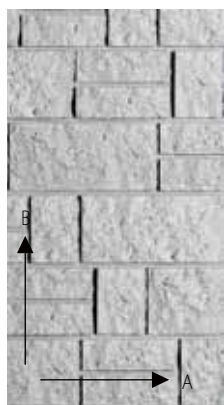
MATPBLKU5200

Dimensione A x B	mm	5.200 x 1.000
Spessore matrice	mm	~ 30
Peso matrice	kg/m ²	27,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLKU5200	singola	m ²	27,00 kg
MATPBLKU2600*	singola	m ²	-

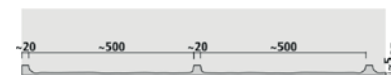
*Disponibile a richiesta



560900 KUFSTEIN II

Dimensione mattone: 500x230 mm.
Profondità fuga: 20 mm.

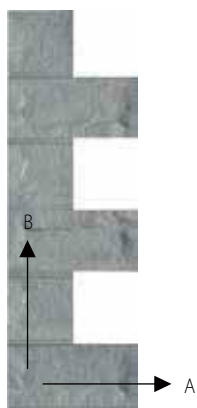
Dimensione A x B	mm	2.080 x 1.000
Spessore matrice	mm	~ 37
Peso matrice	kg/m ²	33,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLKU2080	singola	m ²	33,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI BLOCCHI E MATTONI

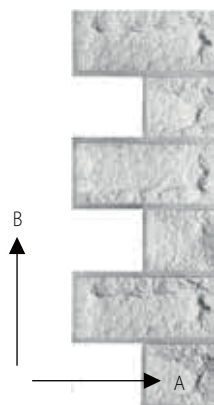


569303 LAUSITZER GRANIT ECK/ABSCHLUSS-STRUKTUR LINKS

Elemento di chiusura parte sinistra per matrice 569302 Lausitzer Granit.

Dimensione A x B	mm	520 x 1.560
Spessore matrice	mm	~ 33
Peso matrice	kg/m ²	33,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLI520	singola	m ²	33,00 kg

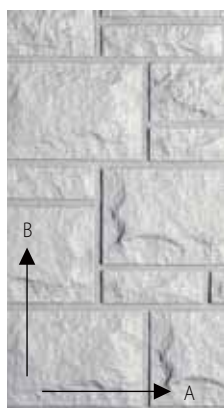


569304 LAUSITZER GRANIT ECK/ABSCHLUSS-STRUKTUR RECHTS

Elemento di chiusura parte destra per matrice 569302 Lausitzer Granit.

Dimensione A x B	mm	500 x 1.560
Spessore matrice	mm	~ 33
Peso matrice	kg/m ²	33,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLRE500	singola	m ²	33,00 kg

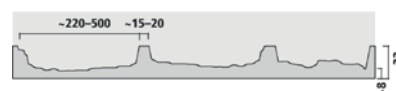


569302 LAUSITZER GRANIT

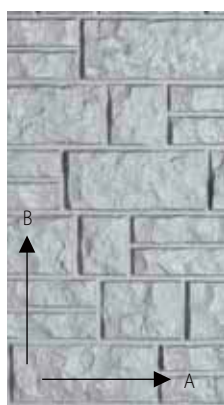
Rivestimento sagomato strutturato per muratura con le estremità delle lastre fissate con chivette. Ciò consente alla struttura di essere estesa per coprire qualsiasi larghezza. Anche il giunto sul fondo della lastra del rivestimento sagomato consente

alla finitura della struttura di essere estesa per coprire qualsiasi altezza. Larghezza del giunto: circa 15-20 mm. Le strutture terminali e d'angolo sono disponibili per questa struttura: codice sinistra 569303, destra 569304.

Dimensione A x B	mm	3.220 x 1.560
Spessore matrice	mm	~ 33
Peso matrice	kg/m ²	33,00

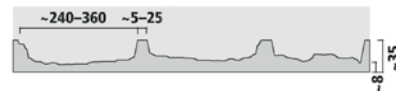


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLGR3220	singola	m ²	33,00 kg



564910 PIRNA

Dimensione A x B	mm	5.000 x 1.250
Spessore matrice	mm	~ 35
Peso matrice	kg/m ²	35,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLPI5000	singola	m ²	35,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

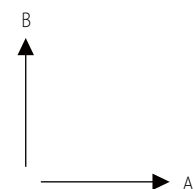
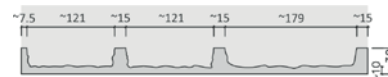
MATRICI NOEPLAST MOTIVI BLOCCHI E MATTONI



567000 METZ

Dimensione mattone: 120 x 120 mm
120 x 180 mm
120 x 240 mm
55 x 120 mm
Larghezza fuga: 15 mm

Dimensione A x B	mm	2.130 x 430
Spessore matrice	mm	~ 32
Peso matrice	kg/m ²	32,00



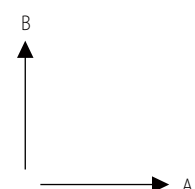
Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLME2130	singola	m ²	32,00 kg



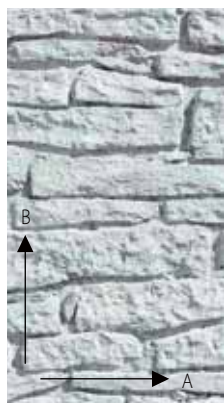
569157 METZ II

Il modello è sagomato irregolarmente ai bordi.
Il modello può essere esteso per una certa lunghezza nella direzione A o B.

Dimensione A x B	mm	6.336 x 438
Spessore matrice	mm	~ 32
Peso matrice	kg/m ²	32,00



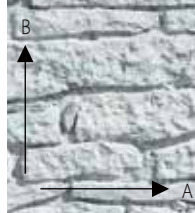
Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLME6336	singola	m ²	32,00 kg



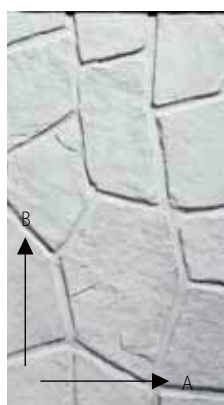
569180 MURUS ROMANUS

Il modello è sagomato irregolarmente ai bordi.
Il modello può essere esteso per una certa lunghezza nella direzione A o B.

Dimensione A x B	mm	6.000 x 2.250
Spessore matrice	mm	~ 41
Peso matrice	kg/m ²	25,50

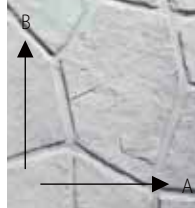


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLMU6000	singola	m ²	25,50 kg



568900 RIMINI

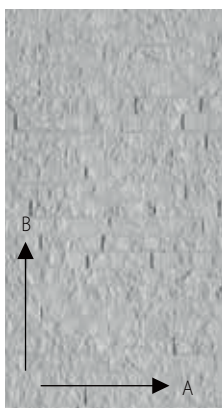
Dimensione A x B	mm	5.000 x 2.500
Spessore matrice	mm	~ 22
Peso matrice	kg/m ²	22,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLRI5000	singola	m ²	22,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI BLOCCHI E MATTONI



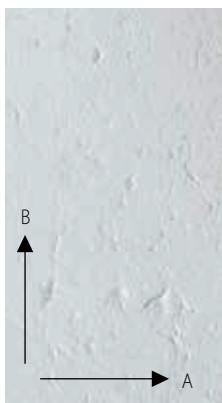
560300 ZYKLOP

Dimensione A x B	mm	8.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 14
Peso matrice	kg/m ²	13,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBLZY8000	singola	m ²	13,00 kg

MATRICI NOEPLAST MOTIVI PIETRA

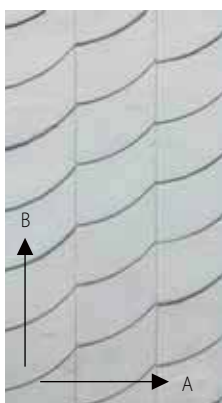


566200 BERLINO ROSSO

Dimensione A x B	mm	1.400 x 9.200
Spessore matrice	mm	~ 14
Peso matrice	kg/m ²	12,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPPIBE1400	singola	m ²	12,00 kg



563700 BONN

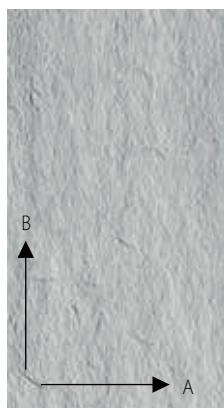
Dimensione A x B	mm	2.550 x 1.000
Spessore matrice	mm	~ 13
Peso matrice	kg/m ²	14,50



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPPIBO2550	singola	m ²	14,50 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI PIETRA



566100 GRANIT II

MATPPIGR1250

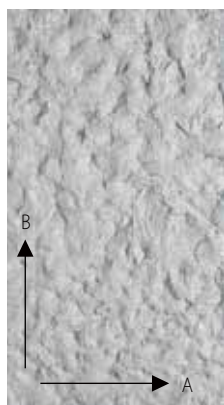
Dimensione A x B	mm	1.250 x 1.980
Spessore matrice	mm	~ 26
Peso matrice	kg/m ²	24,50



MATPPIGR5630

Dimensione A x B	mm	5.630 x 4.850
Spessore matrice	mm	~ 26
Peso matrice	kg/m ²	24,50

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPPIGR1250	singola	m ²	24,50 kg
MATPPIGR5630	singola	m ²	24,50 kg

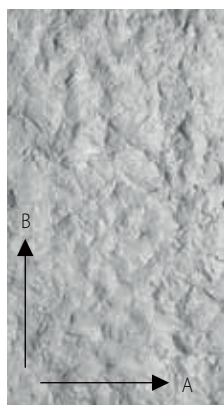


568400 GRANIT III

Dimensione A x B	mm	2.180 x 6.000
Spessore matrice	mm	~ 29
Peso matrice	kg/m ²	24,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPPIGR2180	singola	m ²	24,00 kg

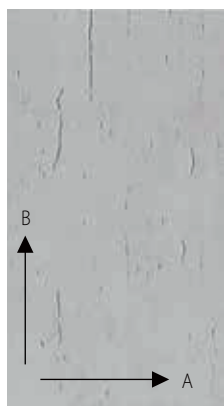


568500 GRANIT IV

Dimensione A x B	mm	2.100 x 6.000
Spessore matrice	mm	~ 45
Peso matrice	kg/m ²	34,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPPIGR2100	singola	m ²	34,00 kg



561600 TRAVERTIN

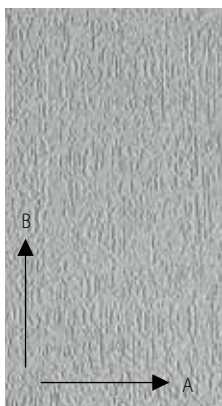
Dimensione A x B	mm	2.700 x 4.500
Spessore matrice	mm	~ 5
Peso matrice	kg/m ²	8,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPPITR2700	singola	m ²	8,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI BOCCIARDATO/BUGNATO

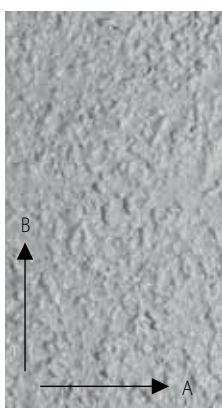


564300 ATHEN

Dimensione A x B	mm	3.000 x 4.000
Spessore matrice	mm	~ 7
Peso matrice	kg/m ²	10,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOAT3000	singola	m ²	10,00 kg

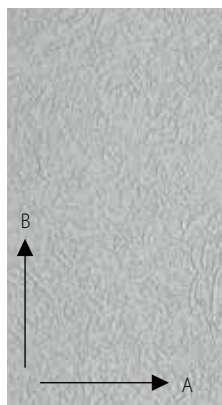


569200 BAYREUTH

Dimensione A x B	mm	1.000 x 4.000
Spessore matrice	mm	~ 17
Peso matrice	kg/m ²	19,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOBA1000	singola	m ²	19,00 kg

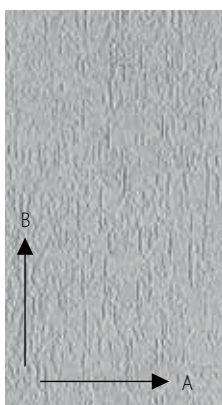


569300 BRANDENBURG

Dimensione A x B	mm	3.600 x 8.500
Spessore matrice	mm	~ 7
Peso matrice	kg/m ²	10,45



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOBR3600	singola	m ²	10,45 kg



564400 BELGRAD

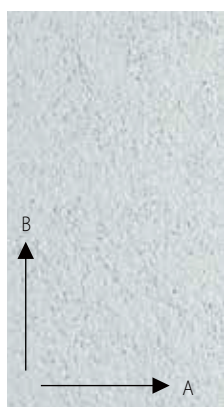
Dimensione A x B	mm	3.000 x 4.000
Spessore matrice	mm	~ 8
Peso matrice	kg/m ²	9,50



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOBE3000	singola	m ²	9,50 kg

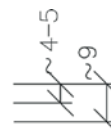
MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI BOCCIARDATO/BUGNATO

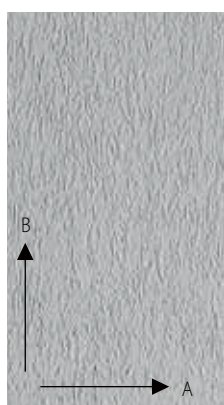


563920 BITBURG

Dimensione A x B	mm	4.100 x 9.300
Spessore matrice	mm	~ 9
Peso matrice	kg/m ²	10,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOBI4100	singola	m ²	10,00 kg



566600 KASSEL

MATPBOKA3100

Dimensione A x B A x B	mm	3.100 x 6.000
Spessore matrice	mm	~ 7
Peso matrice	kg/m ²	10,00

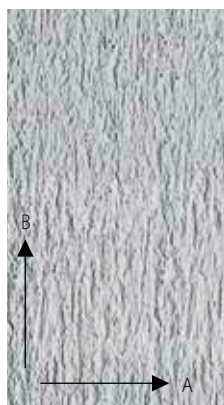


MATPBOKA7000

Dimensione A x B	mm	7.000 x 3.500
Spessore matrice	mm	~ 7
Peso matrice	kg/m ²	10,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOKA3100	singola	m ²	10,00 kg
MATPBOKA7000*	singola	m ²	-

*Disponibile a richiesta



561400 KRAKAU

MATPBOKR1000

Dimensione A x B	mm	1.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 15
Peso matrice	kg/m ²	19,58

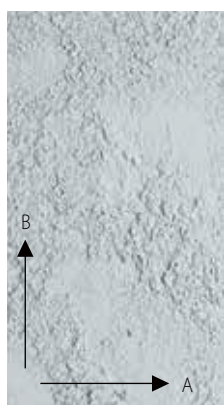


MATPBOKR2000

Dimensione A x B	mm	2.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 15
Peso matrice	kg/m ²	19,58

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOKR1000	singola	m ²	19,58 kg
MATPBOKR2000*	singola	m ²	-

*Disponibile a richiesta



569181 PROVENCE

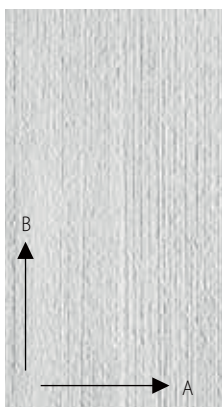
Dimensione A x B	mm	7.200 x 4.200
Spessore matrice	mm	~ 13
Peso matrice	kg/m ²	14,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOPR7200	singola	m ²	14,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI BOCCIARDATO/BUGNATO



565100 SYDNEY

MATPBOSY2600

Dimensione A x B	mm	2.600 x 5.800
Spessore matrice	mm	~ 8
Peso matrice	kg/m ²	11,00

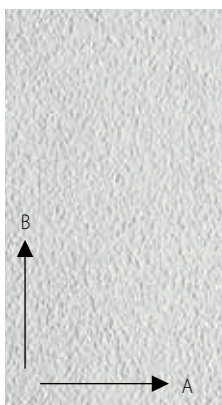
MATPBOSY6500

Dimensione A x B	mm	6.500 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 8
Peso matrice	kg/m ²	11,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOSY2600	singola	m ²	11,00 kg
MATPBOSY6500*	singola	m ²	-

*Disponibile a richiesta

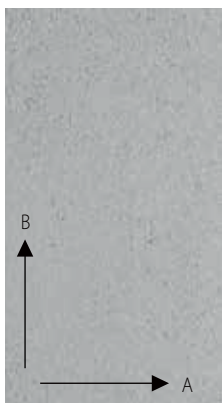
Grado di antiscivolamento secondo DIN 51130 R 12.



563910 TRIER

Dimensione A x B	mm	4.000 x 9.000
Spessore matrice	mm	~ 6
Peso matrice	kg/m ²	9,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOTR4000	singola	m ²	9,00 kg



563912 TRIER 3

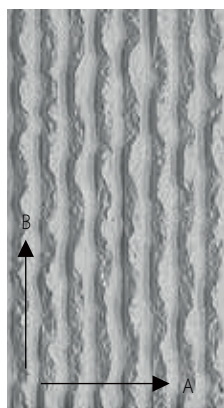
Dimensione A x B	mm	10.500 x 4.100
Spessore matrice	mm	~ 8
Peso matrice	kg/m ²	9,16

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOTR10500	singola	m ²	9,16 kg



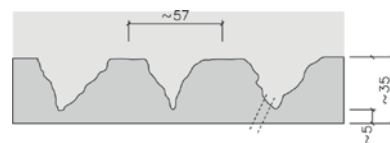
MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI EFFETTO ROTTO

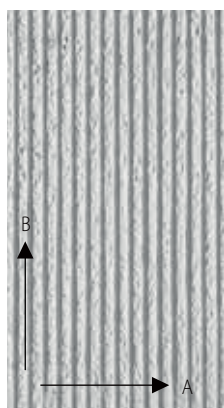


567400 ANTWERPEN II

Dimensione A x B	mm	1.100 x 9.200
Spessore matrice	mm	~ 35
Peso matrice	kg/m ²	34,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPROAN1100	singola	m ²	34,00 kg



565000 BASEL

MATPROBA1500

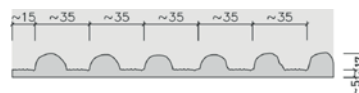
Dimensione A x B	mm	1.500 x 5.200
Spessore matrice	mm	~ 17
Peso matrice	kg/m ²	20,00

MATPROBA2915

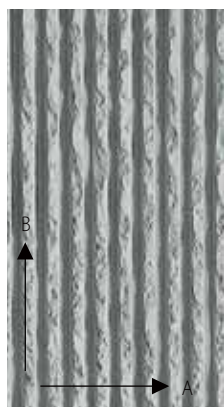
Dimensione A x B	mm	2915x10000
Spessore matrice	mm	~ 17
Peso matrice	kg/m ²	20,00

MATPROBA6000

Dimensione A x B	mm	6.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 17
Peso matrice	kg/m ²	20,00

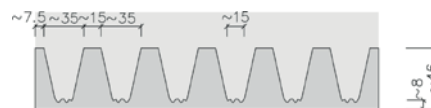


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPROBA1500	singola	m ²	20,00 kg
MATPROBA6000	singola	m ²	20,00 kg
MATPROBA2915	singola	m ²	20,00 kg

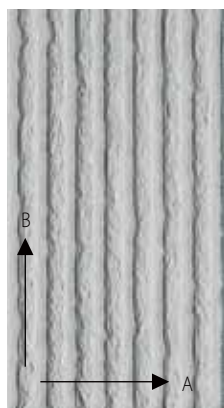


569151 BRÜGGE II

Dimensione A x B	mm	995 x 5.000
Spessore matrice	mm	~ 46
Peso matrice	kg/m ²	44,00

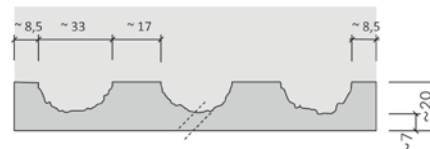


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPROBR995	singola	m ²	44,00 kg



565700 KAIRO

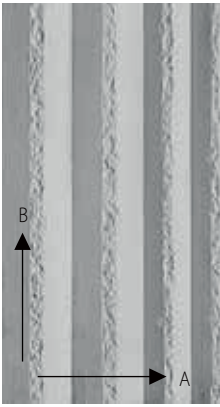
Dimensione A x B	mm	1.100 x 5.900
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	17,50



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPROKA1100	singola	m ²	17,50 kg

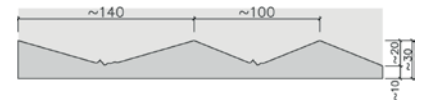
MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI EFFETTO ROTTO



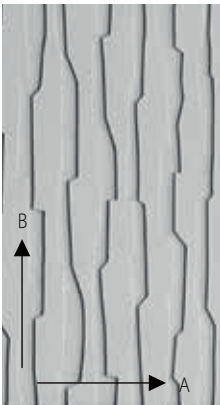
567200 ROTTERDAM

Dimensione A x B	mm	1.000 x 5.000
Spessore matrice	mm	~ 30
Peso matrice	kg/m ²	28,00



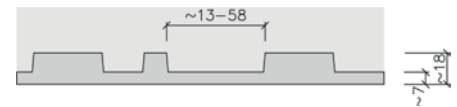
Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRORT1000	singola	m ²	28,00 kg

MATRICI NOEPLAST MOTIVI ARTISTICI

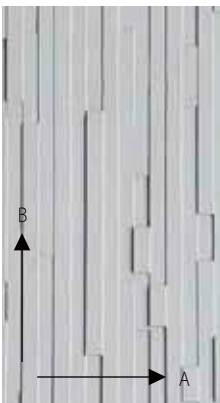


561200 AMSTERDAM

Dimensione A x B	mm	3.000 x 3.500
Spessore matrice	mm	~ 18
Peso matrice	kg/m ²	14,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPARAM3000	singola	m ²	14,00 kg



560500 BARCELONA

MATPARBA1000

Dimensione A x B	mm	1.000 x 8.500
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m	19,00

MATPARBA1600

Dimensione A x B	mm	1.600 x 3.600
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	19,00

MATPARBA6000

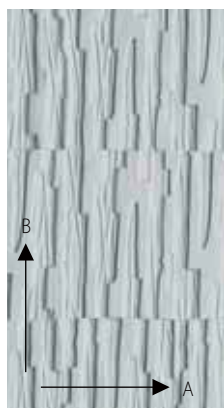
Dimensione A x B	mm	6.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	19,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPARBA1000	singola	m ²	19,00 kg
MATPARBA6000	singola	m ²	19,00 kg
MATPARBA1600	singola	m ²	19,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

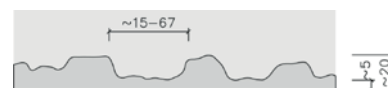
MATRICI NOEPLAST MOTIVI ARTISTICI



560600 BOSTON

MATPARBO1500

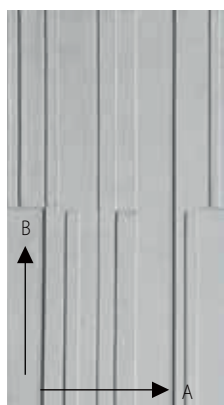
Dimensione A x B	mm	1.500 x 7.200
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	16,00



MATPARBO4700

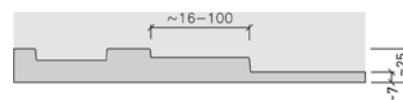
Dimensione A x B	mm	4.700 x 3.750
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	16,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPARBO1500	singola	m ²	16,00 kg
MATPARBO4700	singola	m ²	16,00 kg

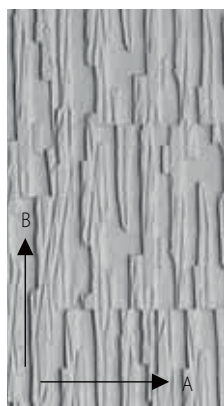


560700 BREMEN

Dimensione A x B	mm	1.020 x 6.000
Spessore matrice	mm	~ 25
Peso matrice	kg/m ²	19,00



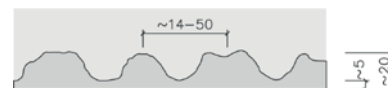
Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPARBR1020	singola	m ²	19,00 kg



561100 BUFFALO

MATPARBU1000

Dimensione A x B	mm	1.000 x 7.200
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	17,00



MATPARBU4700

Dimensione A x B	mm	4.700 x 3.750
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	17,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPARBU1000	singola	m ²	17,00 kg
MATPARBU4700	singola	m ²	17,00 kg

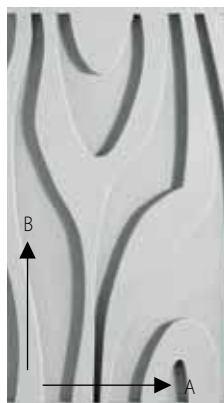


565900 KUWAIT

Dimensione A x B	mm	1.820 x 3.190
Spessore matrice	mm	~ 26
Peso matrice	kg/m ²	25,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPARKU1820	singola	m ²	25,00 kg

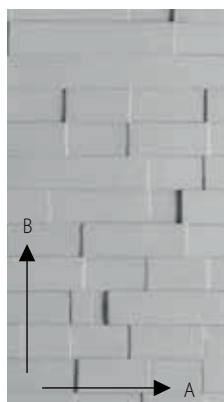


561800 LIVERPOOL

Dimensione A x B	mm	1.000 x 1.000
Spessore matrice	mm	~ 38
Peso matrice	kg/m ²	31,00

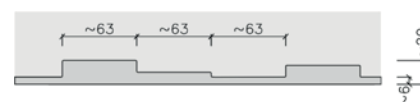


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPARLI1000	singola	m ²	31,00 kg

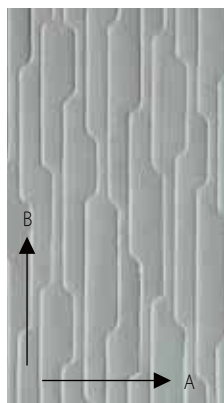


561700 OFFENBACH

Dimensione A x B	mm	4.700 x 4.200
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	14,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPAROF4700	singola	m ²	14,00 kg



563600 ZAGREB

MATPARZA1000

Dimensione A x B	mm	1.000 x 5.900
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	22,50

MATPARZA5900

Dimensione A x B	mm	5.900 x 1.400
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	22,50

MATPARZA2000

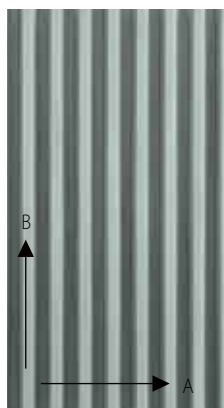
Dimensione A x B	mm	2.000 x 4.800
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	22,50



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPARZA1000	singola	m ²	22,50 kg
MATPARZA2000	singola	m ²	22,50 kg
MATPARZA5900	singola	m ²	22,50 kg

MATICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATICI NOEPLAST MOTIVI RIGATI

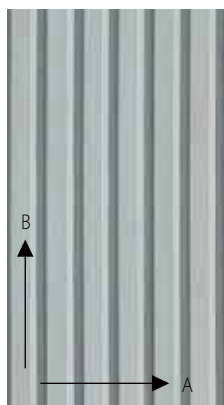


564100 ANTWERPEN

Dimensione A x B	mm	1.500 x 8.500
Spessore matrice	mm	~ 38
Peso matrice	kg/m ²	34,00

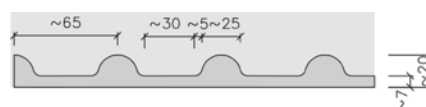


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIAN1500	singola	m ²	34,00 kg

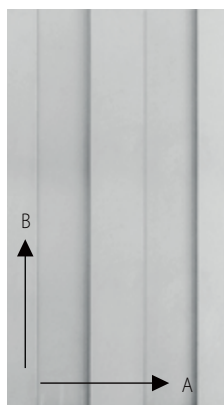


565400 ASCONA

Dimensione A x B	mm	1.500 x 8.500
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	14,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIAS1500	singola	m ²	14,00 kg

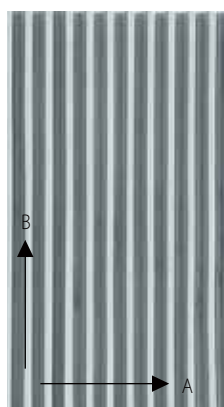


569158 BARMBECK

Dimensione A x B	mm	1.200 x 7.500
Spessore matrice	mm	~ 21
Peso matrice	kg/m ²	19,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIBA1200	singola	m ²	19,00 kg



564000 BRÜGGE

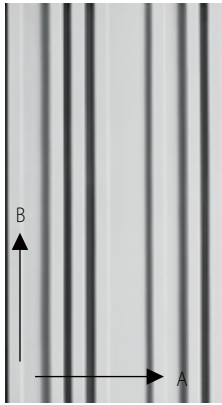
Dimensione A x B	mm	1.000 x 4.500
Spessore matrice	mm	53
Peso matrice	kg/m ²	44,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIBG1000	singola	m ²	44,00 kg

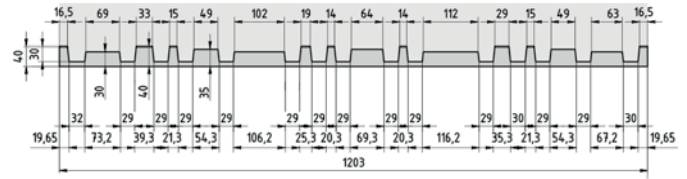
MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI RIGATI

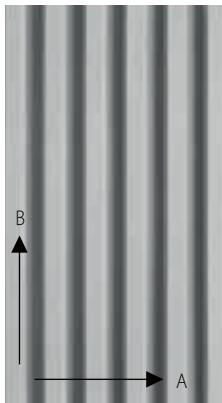


563400 BRÜSSEL

Dimensione A x B	mm	1.200 x 4.000
Spessore matrice	mm	~ 40
Peso matrice	kg/m ²	27,00

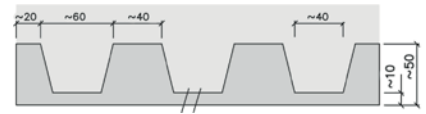


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIBS1200	singola	m ²	27,00 kg

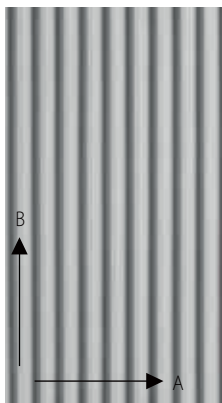


565800 BUDAPEST

Dimensione A x B	mm	1.000 x 4.300
Spessore matrice	mm	~ 50
Peso matrice	kg/m ²	40,00

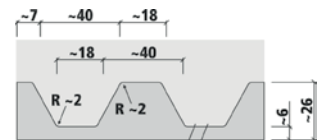


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIBU1000	singola	m ²	40,00 kg

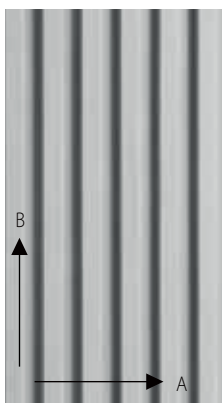


569138 COTTBUS

Dimensione A x B	mm	1.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 26
Peso matrice	kg/m ²	23,00

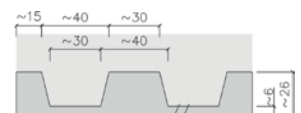


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRICO1000	singola	m ²	23,00 kg



569137 DRESDEN

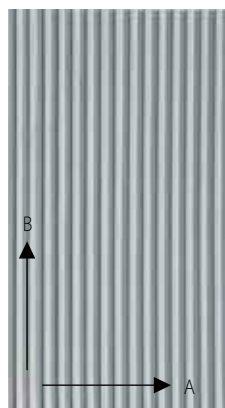
Dimensione A x B	mm	1.260 x 3.800
Spessore matrice	mm	~ 26
Peso matrice	kg/m ²	23,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIDR1260	singola	m ²	23,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI RIGATI



563800 GENF

MATPRIGE1000

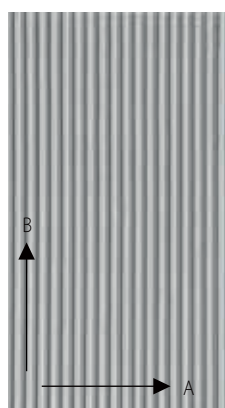
Dimensione A x B	mm	1.000 x 8.200
Spessore matrice	mm	~ 18
Peso matrice	kg/m ²	19,00

MATPRIGE1790

Dimensione A x B	mm	1.790 x 5.800
Spessore matrice	mm	~ 18
Peso matrice	kg/m ²	19,00

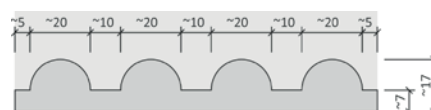


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIGE1000	singola	m ²	19,00 kg
MATPRIGE1790	singola	m ²	19,00 kg

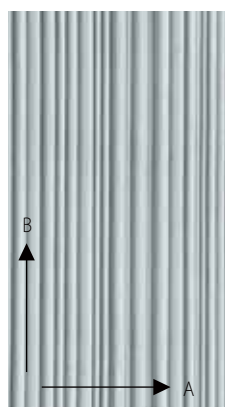


568800 GLADBECK

Dimensione A x B	mm	5.600 x 3.900
Spessore matrice	mm	~ 17
Peso matrice	kg/m ²	17,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIGL5600	singola	m ²	17,00 kg



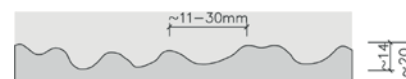
561500 GORKI

MATPRIGO1000

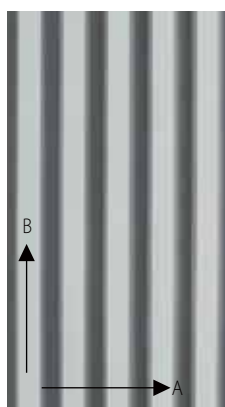
Dimensione A x B	mm	1.000 x 3.300
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	16,00

MATPRIGO3600

Dimensione A x B	mm	3.600 x 2.400
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	16,00

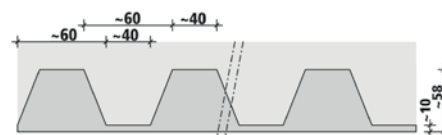


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIGO1000	singola	m ²	16,00 kg
MATPRIGO3600	singola	m ²	16,00 kg

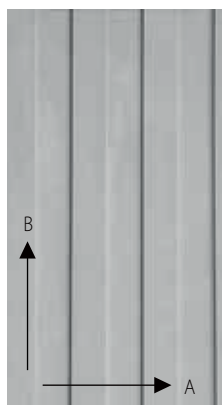


569140 HALLE

Dimensione A x B	mm	1.000 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 58
Peso matrice	kg/m ²	49,00

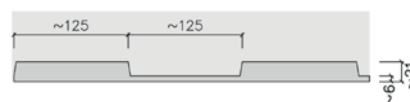


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIHA1000	singola	m ²	49,00 kg

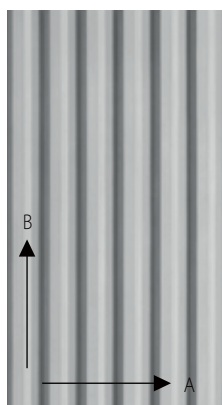


565600 HAMBURG

Dimensione A x B	mm	1.000 x 8.000
Spessore matrice	mm	~ 21
Peso matrice	kg/m ²	19,00

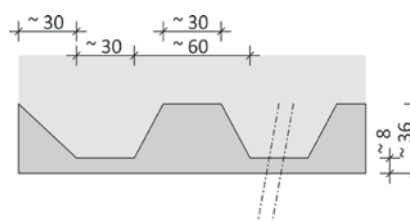


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIHM1000	singola	m ²	19,00 kg

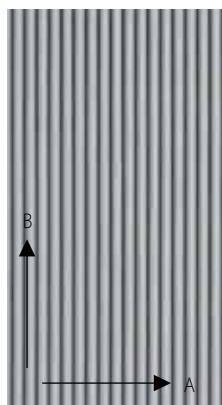


569139 JENA

Dimensione A x B	mm	990 x 4.000
Spessore matrice	mm	~ 36
Peso matrice	kg/m ²	33,00

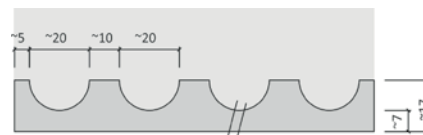


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIJE990	singola	m ²	33,00 kg

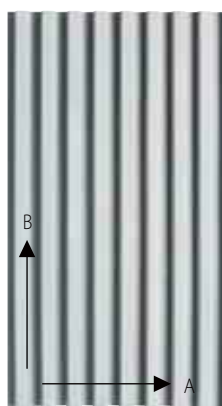


568700 KREFELD

Dimensione A x B	mm	5.600 x 4.000
Spessore matrice	mm	~ 17
Peso matrice	kg/m ²	16,00

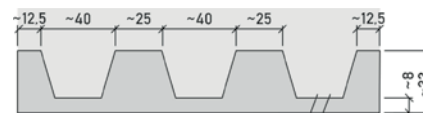


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIKR5600	singola	m ²	16,00 kg



566000 KOPENHAGEN

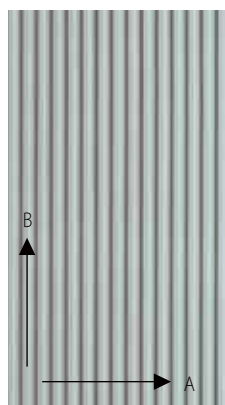
Dimensione A x B	mm	1.370 x 4.000
Spessore matrice	mm	~ 33
Peso matrice	kg/m ²	30,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIKO1370	singola	m ²	30,00 kg

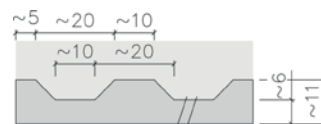
MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI RIGATI

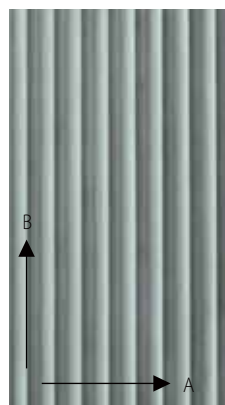


569136 LEIPZIG

Dimensione A x B	mm	2.100 x 6.000
Spessore matrice	mm	~ 11
Peso matrice	kg/m ²	14,00

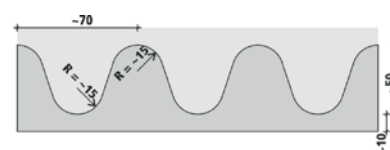


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRILE2100	singola	m ²	14,00 kg

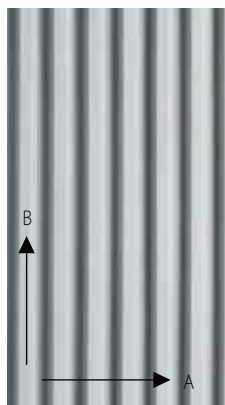


569159 LINZ II

Dimensione A x B	mm	1.400 x 5.600
Spessore matrice	mm	~ 50
Peso matrice	kg/m ²	42,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRILI1400	singola	m ²	42,00 kg

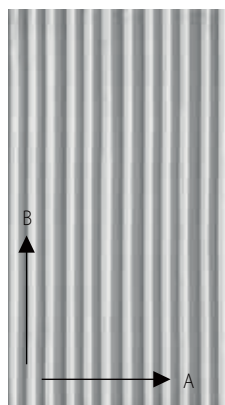


565200 LUXEBURG

Dimensione A x B	mm	1.040 x 3.550
Spessore matrice	mm	~ 38
Peso matrice	kg/m ²	36,50



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRILU1040	singola	m ²	36,50 kg



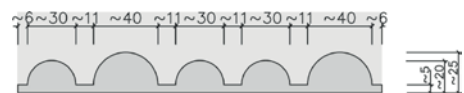
561900 LYON

MATPRILY1000

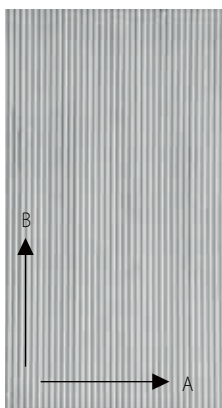
Dimensione A x B	mm	1.000 x 6.000
Spessore matrice	mm	~ 25
Peso matrice	kg/m ²	20,00

MATPRILY1500

Dimensione A x B	mm	1.500 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 25
Peso matrice	kg/m ²	20,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRILY1000	singola	m ²	20,00 kg
MATPRILY1500	singola	m ²	20,00 kg

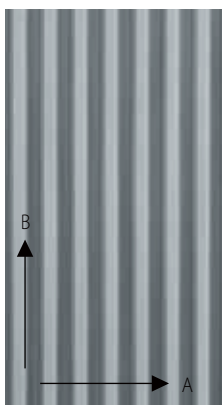


568600 SENDEN

Dimensione A x B	mm	6.000 x 4.000
Spessore matrice	mm	~ 10
Peso matrice	kg/m ²	15,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRISE6000	singola	m ²	15,00 kg

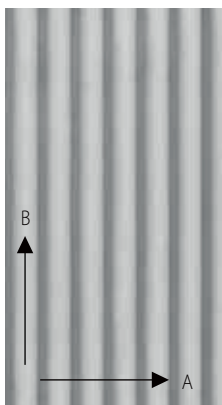


569182 SAINT LÔ

Dimensione A x B	mm	1.455 x 3.500
Spessore matrice	mm	~ 44
Peso matrice	kg/m ²	38,00

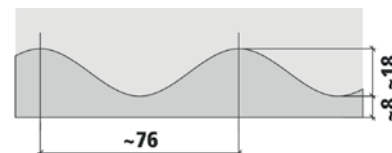


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIST1455	singola	m ²	38,00 kg

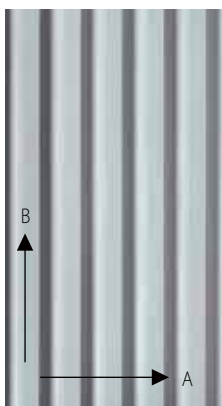


569170 SINUS

Dimensione A x B	mm	1.375 x 7.500
Spessore matrice	mm	~ 26
Peso matrice	kg/m ²	22,50

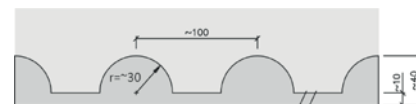


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRISI1375	singola	m ²	22,50 kg



567100 STUTTGART

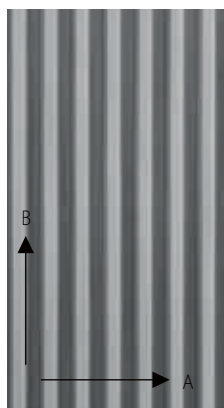
Dimensione A x B	mm	1.200 x 4.300
Spessore matrice	mm	~ 40
Peso matrice	kg/m ²	33,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIST1200	singola	m ²	33,00 kg

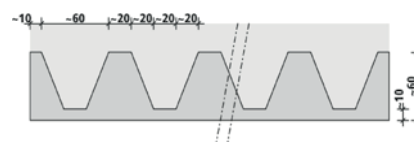
MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI RIGATI

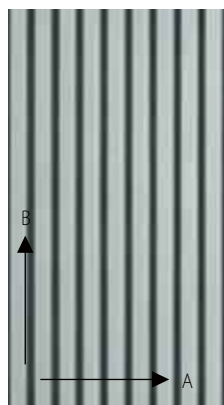


569160 TÖLZ

Dimensione A x B	mm	960 x 6.000
Spessore matrice	mm	~ 60
Peso matrice	kg/m ²	49,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRITZ960	singola	m ²	49,00 kg

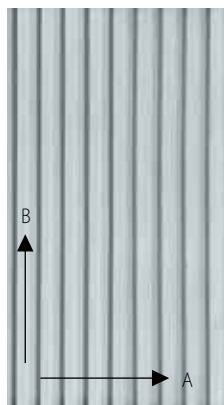


566400 TORONTO

Dimensione A x B	mm	1.130 x 4.910
Spessore matrice	mm	~ 26
Peso matrice	kg/m ²	20,50

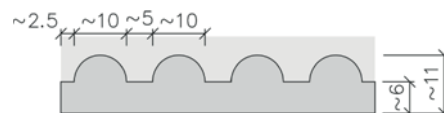


Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRITO1130	singola	m ²	20,50 kg



569133 WARSCHAU

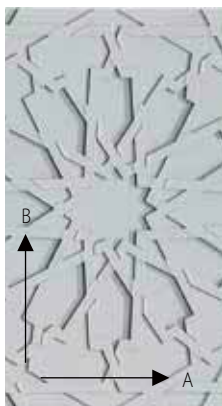
Dimensione A x B	mm	1.100 x 2.250
Spessore matrice	mm	~ 11
Peso matrice	kg/m ²	14,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPRIWA1100	singola	m ²	14,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI ORNAMENTALI

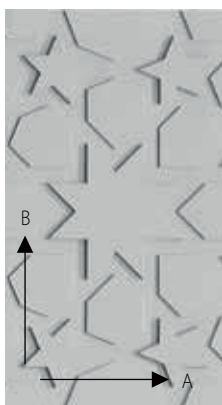


569120 ABU DHABI

Dimensione A x B	mm	1.000 x 1.000
Spessore matrice	mm	~ 21
Peso matrice	kg/m ²	23,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPORAD1000	singola	m ²	23,00 kg

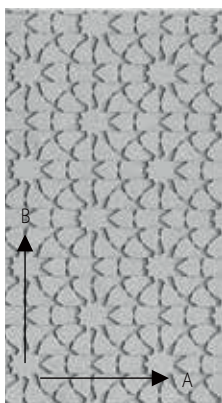


569110 AL AIN

Dimensione A x B	mm	1.000 x 1.000
Spessore matrice	mm	~ 21
Peso matrice	kg/m ²	23,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPORAL1000	singola	m ²	23,00 kg

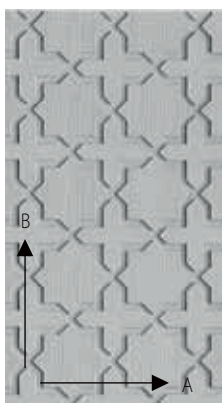


568100 AMMAN

Dimensione A x B	mm	1.690 x 2.440
Spessore matrice	mm	~ 17
Peso matrice	kg/m ²	18,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPORAM1690	singola	m ²	18,00 kg



568000 DOHA

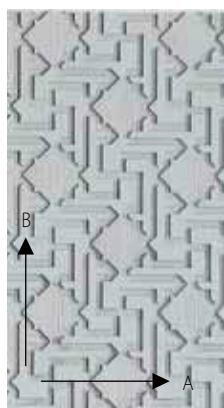
Dimensione A x B	mm	1.800 x 2.400
Spessore matrice	mm	~ 17
Peso matrice	kg/m ²	19,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPORDO1800	singola	m ²	19,00 kg

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI ORNAMENTALI

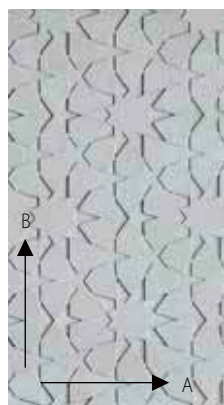


567900 DUBAI

Dimensione A x B	mm	1.725 x 2.400
Spessore matrice	mm	~ 17
Peso matrice	kg/m ²	19,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPORDU1725	singola	m ²	19,00 kg

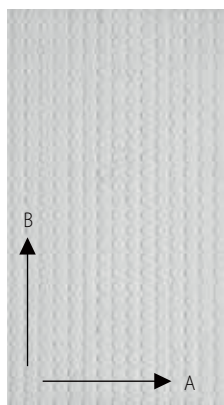


567700 JEDDAH

Dimensione A x B	mm	4.460 x 2.570
Spessore matrice	mm	~ 17
Peso matrice	kg/m ²	14,00



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPORJE4460	singola	m ²	14,00 kg



568200 ANTIRUTSCH I

MATPSDAN1500

Dimensione A x B	mm	1.500 x 7.500
Spessore matrice	mm	~ 8
Peso matrice	kg/m ²	9,00

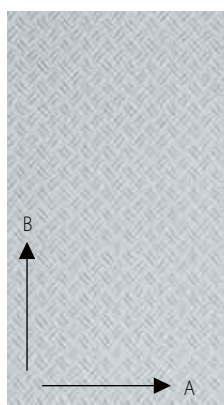
MATPSDAN2500

Dimensione A x B	mm	2.500 x 7.500
Spessore matrice	mm	~ 8
Peso matrice	kg/m ²	9,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPSDAN1500	singola	m ²	9,00 kg
MATPSDAN2500*	singola	m ²	-

*Disponibile a richiesta

Grado di antiscivolamento secondo DIN 51130 R 11.

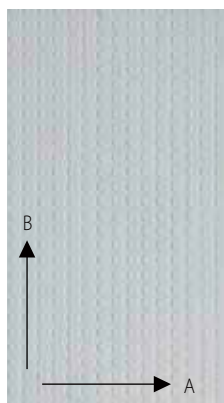


569154 DUBLETTE

Dimensione A x B	mm	1.500 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 6
Peso matrice	kg/m ²	9,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPSDU1500	singola	m ²	9,00 kg

Grado di antiscivolamento secondo DIN 51130 R 13.

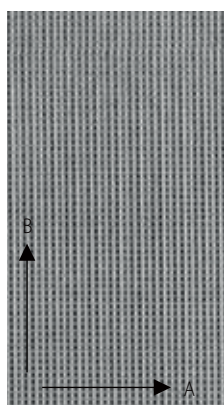
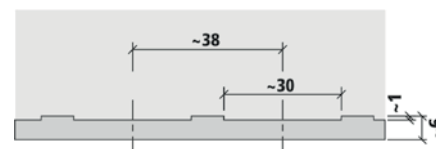


569131 NOPPEN

Dimensione A x B	mm	970 x 4.970
Spessore matrice	mm	~ 6
Peso matrice	kg/m ²	9,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPSDNO970	singola	m ²	9,00 kg

Grado di antiscivolamento secondo DIN 51130 R 12.



569132 PYRAMIDE 13

Dimensione A x B	mm	1.600 x 2.100
Spessore matrice	mm	~ 6
Peso matrice	kg/m ²	9,00

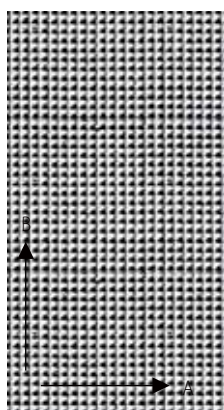
Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPSDPY1600	singola	m ²	9,00 kg

Grado di antiscivolamento secondo DIN 51130 R 12.



MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

MATRICI NOEPLAST MOTIVI ANTISDRUCCIOLO



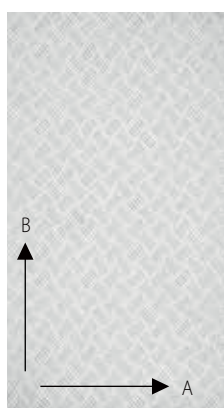
568300 PYRAMIDE 26

Dimensione A x B	mm	990 x 5.950
Spessore matrice	mm	~ 6
Peso matrice	kg/m ²	9,00

Grado di antiscivolamento secondo DIN 51130 R 13.



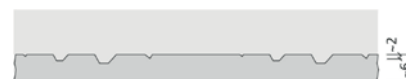
Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPSDPY990	singola	m ²	9,00 kg



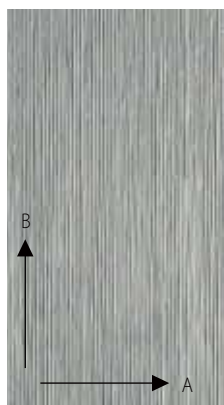
569155 QUINTETTE

Dimensione A x B	mm	1.450 x 7.500
Spessore matrice	mm	~ 6
Peso matrice	kg/m ²	9,00

Grado di antiscivolamento secondo DIN 51130 R 12.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPSDQU1450	singola	m ²	9,00 kg



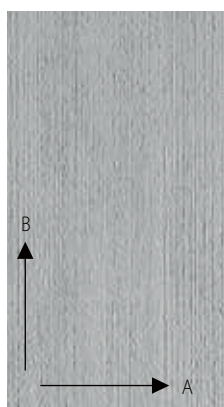
569156 SINGULAR

Dimensione A x B	mm	1.000 x 2.000
Spessore matrice	mm	~ 6
Peso matrice	kg/m ²	9,00

Grado di antiscivolamento secondo DIN 51130 R 12.



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPSDSI1000	singola	m ²	9,00 kg



565100 SYDNEY

MATPBOSY2600

Dimensione A x B	mm	2.600 x 5.800
Spessore matrice	mm	~ 8
Peso matrice	kg/m ²	11,00

Grado di antiscivolamento secondo DIN 51130 R 12.



MATPBOSY6500

Dimensione A x B	mm	6.500 x 3.000
Spessore matrice	mm	~ 8
Peso matrice	kg/m ²	11,00

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPBOSY2600	singola	m ²	11,00 kg
MATPBOSY6500*	singola	m ²	-

*Disponibile a richiesta

MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

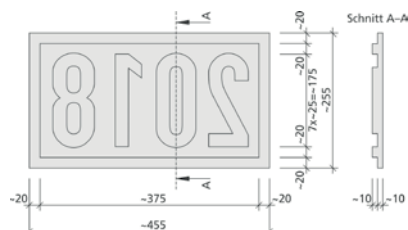
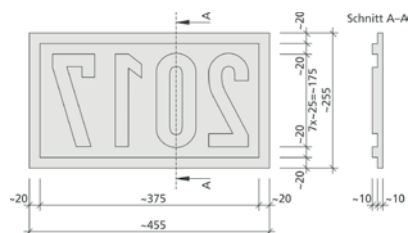
MATRICI NOEPLAST MOTIVI NUMERICI

569000 JAHRESZAHL

Secondo le linee guida di progettazione - Anno 1 - del German Federal/Stato Expert Committee on Bridge e Construction Engineering BMV Dpt. StB. Indicare il numero dell'anno al momento dell'ordine.

Dimensione A x B	mm	455 x 255
Spessore matrice	mm	~ 20
Peso matrice	kg/m ²	2,20

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATPSDJA455	singola	m ²	2,20 kg



MATRICI PER CALCESTRUZZO ARCHITETTONICO

ACCESSORI PER MATRICI

NOEPLAST LIQUIDI

Codice	Art. Nr.	Prodotto	Descrizione	Resa	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATACLIN05	569050	NOEPlast Liquido normale bicomponente	Composto poliuretano liquido per realizzare stampi o matrici decorative su calco. Ogni consegna comprende 1 frusta gratuita.	-	5,00 kg	conf.	5,00 kg
MATACLIN20	569060				20,00 kg		20,00 kg
MATACLIN50	569061				50,00 kg		50,00 kg
MATACLPRI1	569070	NOEPlast Primer	Sgrassante da utilizzare sul dorso della matrice liquida indurita prima di procedere all'incollaggio.	70 g/m ²	1,00 litro	conf.	0,80 kg
MATACLCE05	569400	NOEPlast Cera protettiva	Cera protettiva con funzione di disarmante per matrice liquida.		0,50 litro	conf.	0,50 kg

COLLANTI E DISARMANTI

Codice	Art. Nr.	Prodotto	Descrizione	Resa	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATACCOLLA	569513	NOEPlast Colla speciale bicomponente	Per l'incollaggio delle matrici su casseri in ferro o legno	ca. 500-600 g/m ² su superficie liscia e lavorazione corretta	5,71 kg (A+B)	conf.	5,71 kg
MATACDIS30 MATACDIS	569720 569730	NOEPlast Disarmante	Disarmante per lo scassero di matrici decorative NOEPlast e NOELiner	30-40 g/m ² a seconda della profondità della struttura	30,00 litri 5,00 litri	conf.	27,47 kg 4,56 kg
MATACPU10	569522	NOEPlast Agente pulente	Liquido per la pulizia delle matrici NOEPlast dopo l'utilizzo. Diluizione secondo il grado di incrostazioni: 2:1 o 20:1		5,00 litri	conf.	5,00 kg

ATTREZZI E ACCESSORI

Codice	Art. Nr.	Prodotto	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATACCOLT	396400	Coltello per rifilatura	singola	pz.	0,15 kg
MATACLAMA	396450	Lama di ricambio per coltello	singola	pz.	0,02 kg
MATACSPAT	396700	Spatola dentellata	singola	pz.	0,60 kg
MATACRIP	842310	NoePlast riempitivo per riparazioni grigio	singola	pz.	0,45 kg

Codice	Art. Nr.	Prodotto	Descrizione	Dimensioni	Confezione	U.M.	Peso conf.
MATACAR650	579970	Carrello di srotolamento per rotoli NOELiner largh. 3.000 mm	Per trasporto e taglio a misura delle matrici NOELiner	Lungh. x Largh. 3.540 x 650 mm Altezza 1.020 mm	singola	pz.	183,55 kg

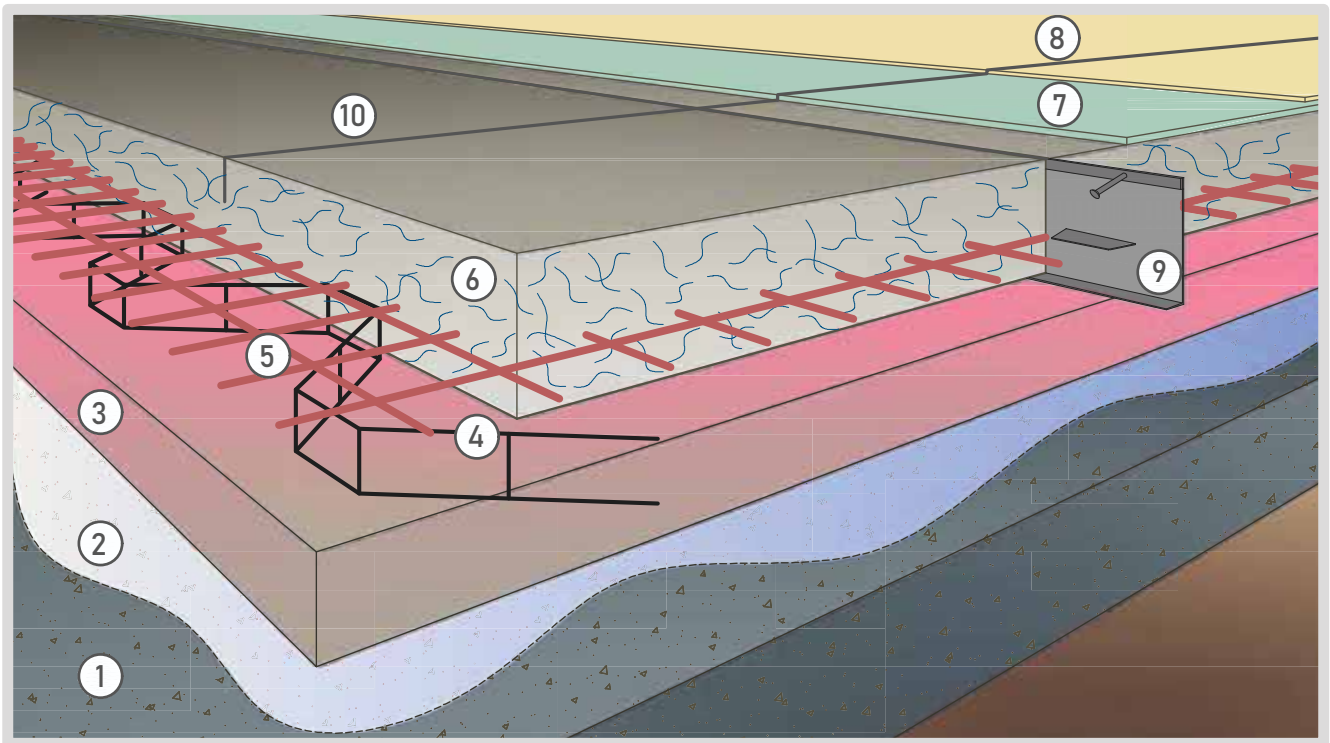




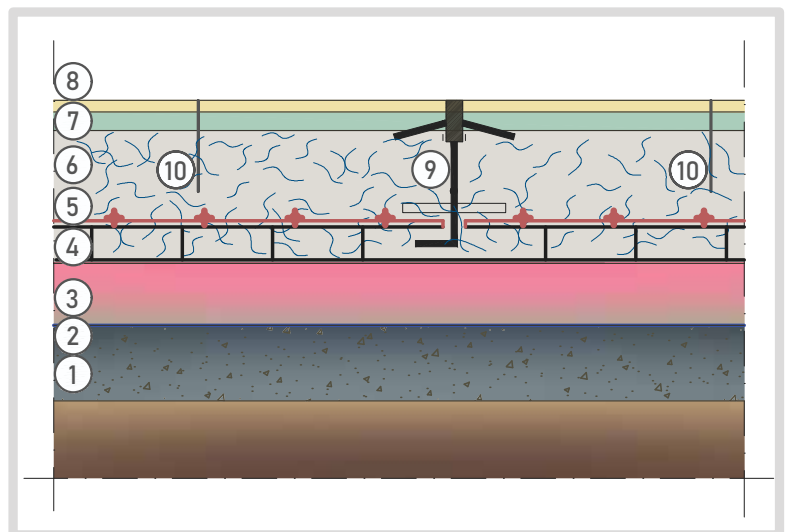
FIBRE

PREFABBRICATO

SCHEMA TIPO PAVIMENTO FIBRORINFORZATO



SEZIONE



- 1 Sottofondo massiccata
- 2 Telo barriera vapore
- 3 Isolante termico ad alta resistenza
- 4 Distanziatore in metallo - Snake Wop
o in PVC Dual Fix
- 5 Rete elettrosaldata
- 6 Calcestruzzo Rck ≥ 30 con additivi Optisol
e fibre strutturali Ruredil X Fiber 54S Chryso
- 7 Spolvero al quarzo
- 8 Induritore di superficie Paving Protect Chryso
- 9 Giunto di costruzione
- 10 Giunto di contrazione

MACROFIBRE STRUTTURALI SINTETICHE

MACROFIBRE STRUTTURALI PER IL RINFORZO DEL CALCESTRUZZO

RUREDIL X FIBER 54



Macrofibre sintetiche strutturali ibride, fornite a fascetti "twisted", per impasti di calcestruzzi ad alte prestazioni. Particolarmente indicate per pavimentazioni industriali.

CE

Composizione

Fibre in polimeri poliolefinici e polipropilene.

Dosaggio minimo

Circa 1,0 kg/m³ da valutare in funzione dell'applicazione.

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109110020	scatola con 16 sacchetti da 1 kg	12 scatole pari a 192 kg	kg	32 kg

- Fibra ibrida per applicazioni strutturali

RUREDIL X FIBER 54S



Macrofibra sintetica strutturale ibrida, fornita a fascetti "twisted", derivante da una miscela di materie prime ad elevata resistenza meccanica. La sua elevata aderenza proviene dalla sua capacità di fibrillarsi (conformarsi ad uncino) alle estremità durante la miscelazione. Si distribuisce uniformemente nel calcestruzzo formando una rete di rinforzo multidirezionale, senza corrosione in superficie, contrariamente alle fibre metalliche.

CE

Composizione

Fibre in polimeri poliolefinici e polipropilene.

Dosaggio minimo

1,0 - 4,5 kg/m³ da valutare in funzione dell'applicazione.

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109135030	scatola con 8 sacchetti da 2 kg	12 scatole pari a 192 kg	kg	32 kg

- Sostituisce e/o integra la rete metallica nei pavimenti
- Progettazione coperta da polizza assicurativa
- Elevato risparmio nei tempi di posa

CHRYSO® FIBRE S50



Macrofibre sintetiche strutturali, fornite a fascetti "twisted", progettate per il rinforzo del calcestruzzo costituite da un monofilamento non fibrillato a base di una miscela speciale di polimeri poliolefinici in grado di incrementare la duttilità del calcestruzzo e di ridurre (in alcuni casi di eliminare totalmente) il ritiro plastico. A differenza delle fibre e delle reti metalliche, anche zincate, CHRYSO® Fibre S 50 non si corrode, non è magnetica, è resistente al

CE

100% agli acidi, alle basi e in genere a tutti gli agenti aggressivi, essendo chimicamente inerte.

Composizione

Fibra sintetica derivante da materie prime ad alta resistenza meccanica.

Dosaggio minimo

1 ÷ 8 kg/m³

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109145N50	scatola con 10 sacchetti da 1 kg	36 scatole pari a 360 kg	kg	20 kg

- Calcestruzzo preconfezionato fibrorinforzato in genere
- Elementi prefabbricati
- Manufatti
- Pavimentazioni industriali

MACROFIBRE STRUTTURALI SINTETICHE

MACROFIBRE STRUTTURALI PER IL RINFORZO DEL CALCESTRUZZO

CHRYSO® FIBRE S40



Macrofibre sintetiche strutturali, fornite a fascetti "twisted", progettate per il rinforzo del calcestruzzo costituite da un monofilamento non fibrillato a base di una miscela speciale di polimeri poliolefinici in grado di incrementare la duttilità del calcestruzzo e di ridurne (in alcuni casi di eliminare totalmente) il ritiro plastico. A differenza delle reti e fibre metalliche, anche zincate, CHRYSO® Fibre S 40 non si corrode, non è magnetica, è resistente al 100% agli



acidi, alle basi e in genere a tutti gli agenti aggressivi, essendo chimicamente inerte.

Composizione

Fibra sintetica derivante da materie prime ad alta resistenza meccanica.

Dosaggio minimo

1 ÷ 8 kg/m³

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
D0349XX140	scatola con 10 sacchetti da 1 kg	36 scatole pari a 360 kg	kg	20 kg

- Calcestruzzo preconfezionato fibrorinforzato in genere
- Elementi prefabbricati
- Manufatti
- New jersey

CHRYSO® X FIBER 42



Macrofibra sintetica strutturale semirigida monofilamento, progettata per migliorare le proprietà meccaniche degli impasti di calcestruzzo. A differenza delle reti e fibre metalliche, anche zincate, RXF 42 non si corrode, non è magnetica ed è chimicamente inerte. RXF 42 incrementa la resistenza a trazione residua del calcestruzzo, realizzando all'interno del calcestruzzo un rinforzo tridimensionale.



Composizione

Fibre in polipropilene.

Dosaggio minimo

0,5 - 4,0 kg/m³ da valutare in funzione dell'applicazione.

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109145N40	sacchi da 5 kg	55 sacchi pari a 275 kg	kg	24 kg

- Aumenta la resistenza a trazione residua del calcestruzzo
- Valida alternativa all'utilizzo di armature metalliche e fibre di acciaio
- Non induce la corrosione
- Per elementi Precast
- Manufatti
- Calcestruzzo preconfezionato fibrorinforzato in genere

CHRYSO® X FIBER 30



Macrofibra sintetica strutturale semirigida monofilamento, progettata per migliorare le proprietà meccaniche degli impasti di calcestruzzo. A differenza delle fibre e delle reti metalliche, anche zincate, RXF 30 non si corrode, non è magnetica ed è chimicamente inerte. RXF 30 incrementa la resistenza a trazione residua del calcestruzzo, realizzando all'interno del calcestruzzo un rinforzo tridimensionale.



Composizione

Fibre in polipropilene.

Dosaggio minimo

0,5 - 4,0 kg/m³ da valutare in funzione dell'applicazione.

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109145N30	sacchi da 5 kg	55 sacchi pari a 275 kg	kg	5 kg

- Aumenta la resistenza a trazione residua del calcestruzzo
- Valida alternativa all'utilizzo di armature metalliche e fibre di acciaio
- Non induce la corrosione
- Per elementi Precast
- Manufatti
- Massetti
- Elementi prefabbricati

MACROFIBRE STRUTTURALI SINTETICHE

MACROFIBRE STRUTTURALI PER IL RINFORZO DEL CALCESTRUZZO

RUREDIL X FIBER 19



Fibre sintetiche strutturali per la realizzazione di massetti, sottofondi e manufatti prefabbricati, realizzati a getto con calcestruzzi a consistenza umida o estrusi.

CE

Composizione

Fibre in polimeri poliolefinici e polipropilene.

Dosaggio minimo

0,5 - 2,0 kg/m³ da valutare in funzione dell'applicazione.

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109111020	scatola con 12 sacchetti da 1 kg	12 scatole pari a 144 kg	kg	28,80 kg

- Specifica per massetti a basso spessore
- Non modifica il mix design
- Più sicurezza contro le fessurazioni
- Durabilità garantita senza fibre metalliche

CHRYSO® GUNITA 50S



CHRYSO® Fibre Gunita 50S è una fibra strutturale sintetica derivante da una miscela di materie prime ad elevata resistenza meccanica. Migliora le proprietà di duttilità del calcestruzzo, la tenacità, la resistenza all'impatto, alla fatica, la resistenza alla fessurazione da ritiro, alla segregazione, la resistenza ai cicli di gelo e disgelo, la resistenza al fuoco. CHRYSO® Fibre Gunita 50S è particolarmente indicata nell'applicazione di calcestruzzo proiettato in sostituzione delle fibre metalliche o della rete elet-

CE

trosaldata (riduzione dei costi e del tempo di posa). CHRYSO® Fibre Gunita 50S si distribuisce, con facilità, in modo omogeneo nel calcestruzzo formando una rete di rinforzo multidirezionale, senza corrosione in superficie.

Composizione

Miscela di poliolefine.

Dosaggio minimo

Circa 3-4 kg mc per calcestruzzo proiettato

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109145N90	scatola con 4 sacchetti da 4 kg/cad.	36 scatole pari a 576 kg	kg	28 kg

- Calcestruzzi proiettati
- Pozzetti
- Tubi
- New jersey

RUREDIL X FIBER PERVIOUS



Fibra sintetica strutturale ibrida, fornita a fascetti "twisted", per il calcestruzzo drenante che ne migliora le prestazioni meccaniche (con particolare riferimento alla duttilità), ne riduce il deterioramento e l'abrasione e ne aumenta la resistenza al gelo e disgelo. La presenza di fibre riciclate contribuisce all'attribuzione di punti leed. Disponibile nella lunghezza 19 e 38 mm.

CE

Composizione

Fibra a base di polimeri poliolefinici e polipropilene riciclato.

Dosaggio minimo

0,7 - 3,5 kg/m³ da valutare in funzione dell'applicazione.

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109111030	19 mm 12 sacchetti 1 kg cad.	12 scatole pari a 144 kg	kg	28,8 kg
0109148030	38 mm 12 sacchetti 1 kg cad.	12 scatole pari a 144 kg	kg	24 kg

- Permette il drenaggio dell'acqua piovana
- Riduce del deterioramento superficiale della pavimentazione
- Resistente ai cicli di gelo/disgelo
- Contribuisce a ridurre i costi di smaltimento
- Ideale per usi stradali

MICROFIBRE SINTETICHE NON STRUTTURALI

MICROFIBRE

CHRYSO® MICRO MONO



Microfibrilla sintetica idonea per tutti i tipi di impasti cementizi che necessitano di resistenza a fessurazione intrinseca e una migliorata impermeabilità all'acqua, quali cordoli, rampe, stucchi, rivestimenti, sezioni a basso spessore. Aumenta la resistenza all'impatto e alla frantumazione, è particolarmente adatta a elementi sottoposti al carico ed esposizioni climatiche quali gelo/disgelo.



Composizione

Fibra sintetica monofilamento a base di polipropilene vergine 100%, senza aggiunta di olefina rigenerata.

Dosaggio

Tra 0,6 e 0,9 kg/m³.

Codice	Tipologia	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109202N20	6 mm	scatola con 25 sacchetti da 900 grammi	20 scatole pari a 450 kg	sacchetto	18 kg
0109202P30	12 mm	scatola con 25 sacchetti da 900 grammi	30 scatole pari a 540 kg	sacchetto	18 kg
0109202P40	18 mm	scatola con 25 sacchetti da 900 grammi	30 scatole pari a 540 kg	sacchetto	18 kg

- Ridurre le fessurazioni da ritiro plastico
- Migliorare la durabilità dei manufatti in calcestruzzo
- Effetto "antispalling"

CHRYSO® MICRO FIBRIL



Microfibrilla sintetica fibrillata per tutti gli impasti cementizi che necessitano di resistenza alla fessurazione e una migliorata impermeabilità all'acqua, quali cisterne, strutture marine, pozzetti, loculi. Per applicazioni non strutturali nel calcestruzzo, nelle malte e nelle malte da iniezione.



Composizione

Fibra sintetica parzialmente sfibrata a base di polipropilene vergine 100% senza aggiunta di olefina rigenerata.

Dosaggio

Circa 0,9 kg/m³.

Codice	Tipologia	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109204N20	6 mm	scatola con 20 sacchetti da 900 grammi	30 scatole pari a 540 kg	sacchetto	36 kg
0109204N30	12 mm	scatola con 20 sacchetti da 900 grammi	30 scatole pari a 540 kg	sacchetto	36 kg
0109204N40	18 mm	scatola con 20 sacchetti da 900 grammi	30 scatole pari a 540 kg	sacchetto	36 kg

- Fibra antiritiro per applicazioni non strutturali
- Idonea per piccoli manufatti in calcestruzzo
- Effetto "antispalling"

MICROFIBRE SINTETICHE NON STRUTTURALI

MICROFIBRE

CHRYSO® MICRO MONO FIRE



Le microfibre sintetiche per calcestruzzo CHRYSO® Micro Mono Fire sono ottenute al 100% da polipropilene vergine. **Progettate specialmente per l'uso di calcestruzzi destinati alla protezione passiva al fuoco nella costruzione di gallerie**, sono resistenti agli alcali, non assorbenti e assolutamente non corrosive. Le microfibre sono sottoposte ad un trattamento speciale in fase di produzione e presentano ottime proprietà di miscelazione e una distribuzione omogenea nel calcestruzzo. Il loro utilizzo protegge



il calcestruzzo dalle sollecitazioni che causano lo spalling durante il rapido aumento del calore. Sono disponibili con una lunghezza di 6 mm standard.

Composizione

Fibra monofilamento 100% da polipropilene vergine. Diametro equivalente 18-20 micron.

Dosaggio minimo

1,5 kg/mc per anti spalling, 600-900 g come anti-ritiro in fase plastica.

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109202P20	sacchetti da 900 gr idrosolubili in scatole da 20 sacchetti	30 scatole pari a 540 kg	sacchetto	36 kg

- Antispalling gallerie
- Antispalling manufatti
- Antispalling conci prefabbricati

- Antispalling predalles
- Antispulling pannelli tagliafuoco

CHRYSO® X FIBER MONO 20



Microfibre sintetiche per la realizzazione di massetti, sottofondi e manufatti prefabbricati, realizzati a getto con calcestruzzi a consistenza umida o estrusi. La sua particolare forma permette di apportare benefici già a bassi dosaggi.



Composizione

Polipropilene modificato.

Dosaggio

0,5 - 2,0 Kg/m³ da valutare in funzione dell'applicazione.

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109145N20	scatola da 6 Kg	54 scatole pari a 324 Kg	Kg	12 kg

- Specifica per massetti civili
- Economica e facile da trasportare
- Grande risparmio senza reti metalliche

MICROFIBRE NATURALI

CHRYSO® FIBRE UF 500



Microfibre di origine naturale, cellulosa, ricoperte da uno strato protettivo. Aderiscono perfettamente alla matrice di cemento e permettono di ottenere un'alta resistenza allo sfilamento. Si oppongono alla fessurazione da ritiro grazie alla loro resistenza alla trazione, limitano il bleeding, riducono la permeabilità ed evitano le sbrecciature in fase di disarmo. Migliorano la resistenza delle strutture al fuoco, all'abrasione, agli urti, ai cicli gelo/disgelo e la loro durabilità in ambiente aggressivo.

Composizione

Microfibre in cellulosa.

Dosaggio

0,450 kg/m³ di calcestruzzo da aggiungere con le fibre.

Codice	Confezione	Pallet	U.M.	Peso conf.
0109155N20	scatole da 15 sacchetti da 450 g	81 scatole pari a 546,75 kg	sacchetto	13,05 kg





INSERTI

PREFABBRICATO

SISTEMI DI SOLLEVAMENTO

R-SYSTEM SISTEMA DI SOLLEVAMENTO A TESTA SFERICA

ANCORANTI A RISALTO ZINCATI - ZINCATURA A CALDO $\geq 70 \mu\text{m}$



Tondo in acciaio, la cui estremità superiore è forgiata a calotta sferica e consente l'aggancio. L'estremità inferiore è forgiata a piatto circolare, il cui risalto garantisce il perfetto ancoraggio al calcestruzzo. Coefficiente di sicurezza ≥ 4 .

Codice	Art.	Portata kN	Ø mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301002003	6000-1,3-65	13	10	65	300 pezzi	cad.	18,00 kg
0301002004	6000-1,3-85	13	10	85	200 pezzi	cad.	14,00 kg
0301002005	6000-1,3-120	13	10	120	200 pezzi	cad.	18,00 kg
0301002006	6000-1,3-240	13	10	240	100 pezzi	cad.	17,00 kg
0301002011	6000-2,5-85	25	14	85	100 pezzi	cad.	16,00 kg
0301002012	6000-2,5-120	25	14	120	50 pezzi	cad.	11,00 kg
0301002013	6000-2,5-170	25	14	170	50 pezzi	cad.	13,00 kg
0301002025*	6000-4,0-100	40	18	100	50 pezzi	cad.	16,00 kg
0301002027	6000-4,0-170	40	18	170	40 pezzi	cad.	18,40 kg
0301002028	6000-4,0-210	40	18	210	25 pezzi	cad.	13,50 kg
0301002029	6000-4,0-240	40	18	240	25 pezzi	cad.	14,50 kg
0301002045	6000-5,0-120	50	20	120	40 pezzi	cad.	16,00 kg
0301002046	6000-5,0-180	50	20	180	25 pezzi	cad.	18,80 kg
0301002047	6000-5,0-240	50	20	240	25 pezzi	cad.	14,50 kg
0301002048	6000-5,0-340	50	20	340	15 pezzi	cad.	18,25 kg
0301002069*	6000-7,5-165	75	25	165	20 pezzi	cad.	18,40 kg
0301002067	6000-7,5-200	75	25	200	10 pezzi	cad.	10,20 kg
0301002068	6000-7,5-300	75	25	300	10 pezzi	cad.	10,20 kg
0301002070	6000-7,5-540	75	25	540	5 pezzi	cad.	11,15 kg
0301002084*	6000-10-170	100	28	170	10 pezzi	cad.	11,70 kg
0301002085	6000-10-250	100	28	250	15 pezzi	cad.	23,25 kg
0301002086	6000-10-340	100	28	340	10 pezzi	cad.	19,80 kg
0301002093	6000-15-300	150	34	300	singola	cad.	3,00 kg
0301002094	6000-15-400	150	34	400	singola	cad.	3,00 kg
0301002104	6000-20-340	200	39	340	singola	cad.	4,15 kg
0301002105	6000-20-500	200	39	500	singola	cad.	5,60 kg

*Disponibile a richiesta

ANCORANTI CON FORO ZINCATI - ZINCATURA A CALDO $\geq 70 \mu\text{m}$



Conformati alla base in modo da consentire l'inserimento di un ferro d'armatura passante, che costituisce l'ancoraggio cui viene trasferito il carico. Coefficiente di sicurezza ≥ 4 .

Codice	Art	Portata kN	Ø mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301054001	6001-1,3	13	10	65	250 pezzi	cad.	15,25 kg
0301054002	6001-2,5	25	14	90	100 pezzi	cad.	15,00 kg
0301054003	6001-5	50	20	120	50 pezzi	cad.	22,00 kg
0301054004	6001-10	100	28	180	20 pezzi	cad.	22,60 kg
0301054005	6001-20	200	39	250	singola	cad.	3,30 kg

ANCORANTI A PIASTRA ZINCATI - ZINCATURA ELETTROLITICA $\geq 7 \mu\text{m}$



Costituiti da una barra a testa sferica, alla cui base è saldato un piatto. La capacità di portata si realizza per mezzo di ferri d'armatura adeguatamente posti sopra la piastra. Coefficiente di sicurezza ≥ 4 . Dimensione piastra: 70 x 70 x 6 – 90 x 90 x 8 – 90 x 90 x 10

Codice	Art	Portata kN	Ø mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301055001	6010- 2,5- 55	25	14	55	50 pezzi	cad.	16,75 kg
0301055003	6010- 5,0- 55	50	20	55	25 pezzi	cad.	18,50 kg
0301055004	6010- 5,0- 65	50	20	65	25 pezzi	cad.	20,00 kg
0301055005	6010- 5,0-110	50	20	110	20 pezzi	cad.	18,40 kg
0301055008	6010-7,5-160	75	25	160	10 pezzi	cad.	14,80 kg
0301055006	6010-10,0-115	100	28	115	10 pezzi	cad.	10,00 kg

ANCORANTI A PIASTRA NERI

CE

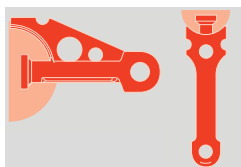


Costituiti da una barra a testa sferica, alla cui base è saldato un piatto. La capacità di portata si realizza per mezzo di ferri d'armatura adeguatamente posti sopra la piastra. Coefficiente di sicurezza ≥ 4 .
Dimensione piastra: 70 x 70 x 6 – 90 x 90 x 8 – 90 x 90 x 10

Codice	Art	Portata kN	Ø mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301006001	6010-2,5-55	25	14	55	50 pezzi	cad.	16,75 kg
0301006003	6010-5,0-55	50	20	55	25 pezzi	cad.	18,50 kg
0301006004	6010-5,0-65	50	20	65	25 pezzi	cad.	20,00 kg
0301006005	6010-5,0-110	50	20	110	25 pezzi	cad.	18,40 kg
0301086001	6010-7,5-160	65	25	160	20 pezzi	cad.	14,80 kg
0301006007	6010-10,0-115	100	28	115	10 pezzi	cad.	10,00 kg

ANCORANTI SPECIALI ZINCATI PER IL RIBALTAMENTO DEI PANNELLI ZINGATURA A CALDO $\geq 70 \mu\text{m}$

CE



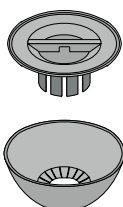
La speciale sagomatura consente il sollevamento di pannelli gettati in orizzontale e ribaltati direttamente allo scasso. Coefficiente di sicurezza ≥ 4 .

Codice	Art	Portata kN	Ø mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301082001	6003-2,5 RS	25	14	200	25 pezzi	cad.	18,75 kg
0301082002	6003-5,0 RS	50	20	200	15 pezzi	cad.	12,25 kg
0301052004	6002-10-215	100	28	215	10 pezzi	cad.	21,50 kg

ACCESSORI PER R-SYSTEM

GUAINA A PERDERE IN PTL

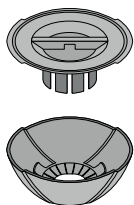
Speciale guaina a perdere che vincola perfettamente l'ancorante nel getto. Adattabile a tutte le tipologie di ancoranti.



Codice	Art	Portata kN	Ø mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301085001	6101-1,5/2,5	15/25	79	grigio	200 pezzi	cad.	25,00 kg
0301085002	6101-3/5	30/50	99	grigio	150 pezzi	cad.	25,00 kg
0301085003	6101-7,5	75	119	rosso	100 pezzi	cad.	25,00 kg
0301085004	6101-10	100	119	grigio	100 pezzi	cad.	25,00 kg

GUAINA A PERDERE R-SYSTEM

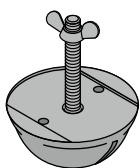
Speciale guaina a perdere che vincola perfettamente l'ancorante nel getto.



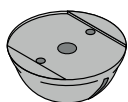
Codice	Art	Portata kN	R mm (±1)	R1 mm (±1)	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301084001	6100-1,5/2,5 RS	15/25	37	40	200 pezzi	cad.	25,00 kg
0301084002	6100-3/5 RS	30/50	47	50	150 pezzi	cad.	25,00 kg

GUAINA IN GOMMA CIRCOLARE COMPLETA

Preposta a realizzare un incavo nel getto, da cui fuoriesce la parte di ancorante sufficiente all'aggancio. È completa di vite e farfalla per il fissaggio.



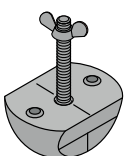
Codice	Art	Portata kN	Incavo mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301010001	6140-1/1,3	10/13	60	singola	cad.	0,12 kg
0301010002	6140-1,5/2,5	15/25	74	singola	cad.	0,15 kg
0301010003	6140-3/5	30/50	94	singola	cad.	0,29 kg
0301010005	6140-8/10	80/100	118	singola	cad.	0,67 kg
0301010007	6140-16/20	160/200	160	singola	cad.	1,36 kg



GUAINA IN GOMMA CIRCOLARE

Preposta a realizzare un incavo nel getto, da cui fuoriesce la parte di ancorante sufficiente all'aggancio.

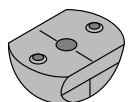
Codice	Art	Portata kN	Incavo mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301014001	6139-1/1,3	10/13	60	singola	cad.	0,08 kg
0301014002	6139-1,5/2,5	15/25	74	singola	cad.	0,11 kg
0301014003	6139-3/5	30/50	94	singola	cad.	0,21 kg
0301014005	6139-8/10	80/100	118	singola	cad.	0,59 kg
0301014007	6139-16/20	160/200	160	singola	cad.	1,15 kg



GUAINA IN GOMMA SAGOMATA COMPLETA

Preposta a realizzare un incavo nel getto, da cui fuoriesce la parte di ancorante sufficiente all'aggancio. È completa di vite e farfalla per il fissaggio.

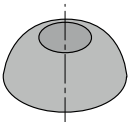
Codice	Art	Portata kN	L mm	Largh. mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301012001	6138-1/1,3	10/13	60	42	singola	cad.	0,08 kg
0301012002	6138-1,5/2,5	15/25	74	52	singola	cad.	0,13 kg
0301012003	6138-3/5	30/50	94	69	singola	cad.	0,25 kg
0301012005	6138-8/10	80/100	118	85	singola	cad.	0,54 kg
0301012007	6138-16/20	160/200	160	124	singola	cad.	1,49 kg



GUAINA IN GOMMA SAGOMATA

Preposta a realizzare un incavo nel getto, da cui fuoriesce la parte di ancorante sufficiente all'aggancio.

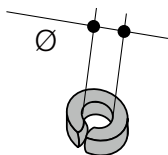
Codice	Art	Portata kN	L mm	Largh. mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301013001	6137-1/1,3	10/13	60	42	singola	cad.	0,04 kg
0301013002	6137-1,5/2,5	15/25	74	52	singola	cad.	0,09 kg
0301013003	6137-3/5	30/50	94	69	singola	cad.	0,13 kg
0301013005	6137-8/10	80/100	118	85	singola	cad.	0,46 kg
0301013007	6137-16/20	160/200	160	124	singola	cad.	1,28 kg



GUAINA IN ACCIAIO

Da utilizzare quando un elemento prefabbricato deve essere capovolto dopo la rimozione dello stampo.

Codice	Art	Portata kN	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301019001	6150-1/1,3	10/13	singola	cad.	0,39 kg
0301019002	6150-2,5	25	singola	cad.	0,63 kg
0301019003	6150-3/5	30/50	singola	cad.	1,45 kg



RIDUTTORE IN NEOPRENE PER GUAINA IN ACCIAIO

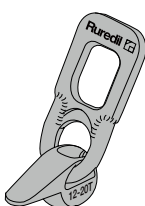
Da utilizzare per bloccare l'ancorante nella guaina in acciaio.

Codice	Art	Portata kN	Ø mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301003001	6151- 1/1,3	10/13	10	100	cad.	1,00 kg
0301003002	6151-2,5	25	14	100	cad.	1,50 kg
0301003003	6151-5	30/50	20	100	cad.	2,00 kg

TESTA SFERICA UNIVERSALE



Di semplice impiego, consente l'aggancio dell'ancorante in qualsiasi posizione grazie allo snodo posto nella parte terminale.



Codice	Art	Portata kN	Confezione	U.M.	Peso conf.
0301004012	6102-1/1,3	10/13	singola	cad.	0,90 kg
0301004013	6102-1,5/2,5	15/25	singola	cad.	1,50 kg
0301004010	6102-3/5	30/50	singola	cad.	3,21 kg
0301004014	6102-6/10	60/100	singola	cad.	9,00 kg
0301004015	6102-12/20	120/200	singola	cad.	20,00 kg

ZANCA PT TESTA PIANA - ZINCATURA A CALDO $\geq 70 \mu\text{m}$



La zanca PT è stata studiata per evitare sbrecciature dei pannelli durante la fase di ribaltamento da casseri non basculanti. Coefficiente di sicurezza ≥ 3 .



Codice	Art	Portata kN	Spessore mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG306015	PT 1,4 t	14	6	154	2000 pezzi	cad.	640,00 kg
ELG306026	PT 2,5 t	25	10	194	25 pezzi	cad.	17,75 kg
ELG306041	PT 4,0 t	40	10	225	250 pezzi	cad.	245,00 kg
ELG306051	PT 5,0 t	50	12	285	250 pezzi	cad.	375,00 kg
ELG306061	PT 6,0 t	60	15	295	250 pezzi	cad.	470,00 kg
ELG306076	PT 7,5 t	75	15	307	200 pezzi	cad.	526,00 kg
ELG306091	PT 10,0 t	100	20	387	200 pezzi	cad.	880,00 kg

ZANCA PTC TESTA PIANA CORTA - ZINCATURA A CALDO $\geq 70 \mu\text{m}$



La zanca PTC ha caratteristiche simili alla PT. È da preferirsi quando le armature dell'elemento prefabbricato in cui viene inserita sono sufficienti a garantirne il confinamento o con resistenza allo sforno $\geq C 25/30$. Coefficiente di sicurezza ≥ 3 .



Codice	Art	Portata kN	Spessore mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG305141	PTC 4,0 t	40	10	180	300 pezzi	cad.	252,00 kg
ELG305151	PTC 5,0 t	50	12	190	300 pezzi	cad.	309,00 kg
ELG305161	PTC 6,0 t	60	15	200	300 pezzi	cad.	366,00 kg
ELG305176*	PTC 7,5 t	75	15	250	250 pezzi	cad.	520,00 kg
ELG305191*	PTC 10,0 t	100	20	280	250 pezzi	cad.	777,50 kg

*Disponibile a richiesta

ZANCA PU UNIVERSALE - ZINCATURA A CALDO $\geq 70 \mu\text{m}$



La zanca PU viene principalmente utilizzata per il sollevamento di pannelli e travi. Può essere impiegata anche per elementi di spessore sottile.



Codice	Art	Portata kN	Spessore mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG307026	PU 2,5 t	25	10	150	50 pezzi	cad.	15,50 kg
ELG307032	PU 3,0 t	30	10	160	50 pezzi	cad.	22,50 kg
ELG307041	PU 4,0 t	40	12	180	25 pezzi	cad.	15,00 kg
ELG307051	PU 5,0 t	50	15	190	500 pezzi	cad.	405,00 kg
ELG307075	PU 7,5 t	75	15	250	300 pezzi	cad.	465,00 kg
ELG307091	PU 10,0 t	100	20	280	300 pezzi	cad.	714,00 kg

ZANCA PF DUE FORI - ZINCATURA A CALDO $\geq 70 \mu\text{m}$



La zanca PF ha un foro per l'inserimento di un ferro di armatura che costituisce l'ancoraggio cui viene trasferito il carico.



Codice	Art	Portata kN	Spessore mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG308026	PF 2,5 t	25	10	100	100 pezzi	cad.	19,00 kg
ELG308041	PF 4,0 t	40	12	130	50 pezzi	cad.	19,50 kg
ELG308051	PF 5,0 t	50	15	130	50 pezzi	cad.	24,00 kg
ELG308076	PF 7,5 t	75	15	180	20 pezzi	cad.	22,80 kg
ELG308099	PF 10,0 t	100	20	180	20 pezzi	cad.	28,60 kg

SISTEMI DI SOLLEVAMENTO

SISTEMA DI SOLLEVAMENTO PREFAB

ZANCA PP CON PIASTRA - ZINCATURA A CALDO $\geq 70 \mu\text{m}$



La zanca PP viene principalmente utilizzata quando lo spessore del calcestruzzo è molto ridotto (es. tubi - solette, ecc.). Dimensione della piastra: 80 x 80 - 90 x 90 - 110 x 110.



Codice	Art	Portata kN	Spessore mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG309923	PP 2,5 t	25	10	55	singola	cad.	0,50 kg
ELG309951	PP 5,0 t	50	15	70	singola	cad.	0,87 kg
ELG309967	PP 7,5 t	75	15	90	singola	cad.	1,42 kg
ELG309975*	PP 10,0 t	100	20	90	singola	cad.	1,57 kg

*Disponibile a richiesta

ZANCA PP CON PIASTRA NERA

La zanca PP viene principalmente utilizzata quando lo spessore del calcestruzzo è molto ridotto (es. tubi - solette, ecc.). Dimensione della piastra: 80 x 80 - 90 x 90 - 110 x 110.



Codice	Art	Portata kN	Spessore mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG309950	PP 5 t	50	15	70	20 pezzi	cad.	0,87 kg
ELG309966	PP 7,5 t	75	15	90	10 pezzi	cad.	1,42 kg
ELG309974	PP 10 t	100	20	90	10 pezzi	cad.	1,57 kg

ZANCA NERA A RICHIESTA*

PT TESTA PIANA / PTC TESTA PIANA CORTA / PU UNIVERSALE



Codice	Art	Portata kN	Spessore mm	L mm	Conf. pezzi	Ordine min.	Tempi consegna	U.M.	Peso conf.
PT TESTA PIANA									
ELG306050	PT 5,0 t	50	15	70	250	500	15 gg	cad.	375,00 kg
ELG306060	PT 6,0 t	60	15	95	250	500	15 gg	cad.	470,00 kg
ELG306075	PT 7,5 t	75	15	90	200	400	15 gg	cad.	526,00 kg
ELG306090	PT 10,0 t	100	20	90	200	400	15 gg	cad.	405,00 kg
PTC TESTA PIANA CORTA									
ELG305140	PTC 4,0 t	40	10	180	300	600	15 gg	cad.	252,00 kg
ELG305150	PTC 5,0 t	50	15	70	300	600	15 gg	cad.	309,00 kg
ELG305160	PTC 6,0 t	60	15	200	300	600	15 gg	cad.	366,00 kg
PU UNIVERSALE PIANA									
ELG307050	PU 5,0 t	100	20	280	500	500	15 gg	cad.	777,50 kg
ELG307074	PU 7,5 t	75	15	90	300	600	15gg	cad.	465,00 kg

*Disponibile a richiesta

MANIGLIONI PREFAB

I maniglioni del sistema PREFAB sono disponibili in due versioni:

- tipo **PMA** con anello saldato
- tipo **PMS** per sganciamento automatico a distanza.

Le portate nominali dei maniglioni sono state calcolate con un coefficiente $k \geq 5$ e si riferiscono al tiro assiale. I maniglioni del sistema PREFAB possono essere utilizzati in tutte le direzioni di tiro.



Codice	Art	Portata kN	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG309027	PMA 2,5 t	25	singola	cad.	2,20 kg
ELG309052	PMA 6,0 t	60	singola	cad.	3,70 kg
ELG309090	PMA 10,0 t	100	singola	cad.	8,90 kg

MANIGLIONI PMS PER SGANCIAMENTO AUTOMATICO A DISTANZA



Nei casi in cui le operazioni di sganciamento risultino problematiche, sono disponibili i maniglioni PMS 6,0 t con comando pneumatico e pistone di sganciamento a distanza.



Codice	Art	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG309050	PMS	singola	cad.	6,80 kg

GUAINE



Le Guaine del sistema PREFAB servono a delimitare l'incavo nel calcestruzzo per consentire al maniglione di agganciarsi all'estremità superiore della zanca annegata nel manufatto e di appoggiarsi in maniera corretta al calcestruzzo.

Sono disponibili due tipi di guaine:

- Guaine **PGp** (a perdere)
- Guaine **PGr** (a recupero)

GUAINE PGP NERE PER ZANCHE PT E PTC

Le Guaine **PGp** sono realizzate in polipropilene caricato.

Sono monouso "a perdere", cioè possono rimanere nel calcestruzzo senza creare alcun problema alla movimentazione del manufatto.



Codice	Art	Portata kN	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG309425	PGp 2,5 t	25	500 pezzi	cad.	17,00 kg
ELG309450	PGp 6,0 t	60	250 pezzi	cad.	11,50 kg
ELG309488	PGp 10,0 t	100	100 pezzi	cad.	9,50 kg

GUAINE PGP GRIGIE PER ZANCHE PU-PF-PP

Codice	Art	Portata kN	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG309451	PGp 6,0 t	60	250 pezzi	cad.	11,75 kg
ELG309489	PGp 10,0 t	100	100 pezzi	cad.	9,60 kg

GUAINE PGR

Le Guaine **PGr** sono realizzate in gomma neoprene 80 ShA secondo CNR 10018/87.



Codice	Art	Portata kN	Confezione	U.M.	Peso conf.
ELG309525	PGr 2,5 t	25	singola	cad.	2,13 kg
ELG309550	PGr 6,0 t	60	singola	cad.	4,13 kg
ELG309588	PGr 10,0 t	100	singola	cad.	7,66 kg

SISTEMA DI SOLLEVAMENTO A BOCCOLA FILETTATA

BOCCOLA ZINCATA



Barra di acciaio, tornita con filettatura interna a passo metrico, zincata elettroliticamente con spessore $\geq 7 \mu$. Foro passante per l'inserimento di una barra ad arerenza migliorata per ancorare la boccola al calcestruzzo. Coefficiente di sicurezza ≥ 3 .



Codice	Art	Portata kN	Ø mm	L mm	Confezione	U.M.	Peso conf.
0317011001	M10	5	8	50	300 pezzi	cad.	12,00 kg
0317011002	M12	10	9	60	100 pezzi	cad.	11,00 kg
0317011003	M16	20	13	70	100 pezzi	cad.	19,00 kg
0317011004	M20	30	16	80	50 pezzi	cad.	15,00 kg
0317011005	M24	40	19	95	50 pezzi	cad.	24,00 kg
0317011006	M30	50	21	105	25 pezzi	cad.	19,00 kg

VITE A FUNE FLESSIBILE



Fune costituita da fili d'acciaio armonico, formanti la fune disposta ad asola, con resistenza a trazione non inferiore a 1.600 N/mm².



Codice	Art	Portata kN	Confezione	U.M.	Peso conf.
0317030010	M10	5	singola	cad.	0,44 kg
0317030020	M12	10	singola	cad.	0,63 kg
0317030030	M16	20	singola	cad.	0,79 kg
0317030040	M20	30	singola	cad.	1,27 kg
0317030050	M24	40	singola	cad.	1,93 kg
0317030060	M30	50	singola	cad.	2,57 kg

SISTEMI DI SOLLEVAMENTO

SISTEMA DI SOLLEVAMENTO A BOCCOLA FILETTATA

TAPPO PER BOCCOLA

Tappi in PTL a tenuta che, inseriti nel foro della parte filettata della boccola, impediscono a corpi estranei di intasare la parte destinata all'avvitamento. Vanno predisposti prima del getto.

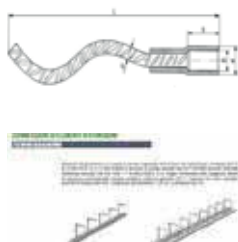


Codice	Art	Confezione	U.M.	Peso conf.
0317020010	M10	per 100 pz	cad.	0,02 kg
0317020020	M12	per 100 pz	cad.	0,03 kg
0317020030	M16	per 100 pz	cad.	0,04 kg
0317020040	M20	per 100 pz	cad.	0,05 kg
0317020050	M24	per 100 pz	cad.	0,07 kg
0317020060	M30	per 100 pz	cad.	0,12 kg

BOCCOLA SCH A RICHIESTA*



Boccola realizzata con manicotto filettato in acciaio e barra zigrinata ondulata, zincata elettroliticamente. Il coefficiente di sicurezza minimo garantito è di $k \geq 2,5$.



Codice	Art	Portata kN	Ø mm	L mm	Conf. pezzi	Ordine min.	Tempi consegna	U.M.	Peso conf.
EL503110	M12	5	8	150	1000	1000 pz	20 gg.	cad.	100 kg
EL503140	M12	5	8	300	600	600 pz	20 gg.	cad.	102 kg
EL503112	M16	12	12	230	500	500 pz	20 gg.	cad.	155 kg
EL503115	M24	25	16	300	500	500 pz	20 gg.	cad.	365 kg
EL503145	M24	25	16	450	500	500 pz	20 gg.	cad.	480 kg
EL503116	M30	40	20	420	500	500 pz	20 gg.	cad.	810 kg
EL503146	M30	40	20	600	300	300 pz	20 gg.	cad.	612 kg
EL503117	M36	63	28	460	250	250 pz	20 gg.	cad.	620 kg
EL505215	Tappo MM36	-	-	-	250	250 pz	20 gg.	250 Pz	0,25 kg

*Disponibile a richiesta

GOLFARI A RICHIESTA*



I Golfari sono marcati CE hanno un coefficiente di sicurezza detta $k \geq 4$.



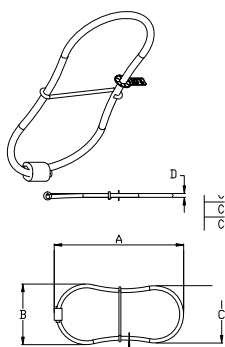
Codice	Art	Portata kN	Conf. pezzi	Ordine min.	Tempi consegna	U.M.	Peso conf.
GOLFARI SENZA SNODO							
EL504281	M12	5	4	4 pz.	20 gg.	cad.	0,20 kg
EL504284	M20	20	4	4 pz.	20 gg.	cad.	1,12 kg
EL504287	M30	40	4	4 pz.	20 gg.	cad.	4,00 kg
GOLFARI ALPHA							
EL504112	M12	5	4	4 pz.	20 gg.	cad.	2,00 kg
EL504116	M16	12	4	4 pz.	20 gg.	cad.	2,80 kg
EL504120	M20	20	4	4 pz.	20 gg.	cad.	7,20 kg
EL504124	M24	25	4	4 pz.	20 gg.	cad.	8,80 kg
EL504130	M30	40	4	4 pz.	20 gg.	cad.	11,20 kg
GOLFARI GOLIATH "8"							
EL504020	M20	20	4	4 pz.	20 gg.	cad.	6,40 kg
EL504030	M20	40	4	4 pz.	20 gg.	cad.	11,60 kg

*Disponibile a richiesta

SISTEMA DI SOLLEVAMENTO A CAPPIO

SISTEMA SOLLEVAMENTO A CAPPIO

Speciali funi flessibili conformate a cappio per il sollevamento di elementi prefabbricati. Non necessitano di ferri aggiuntivi nè di dispositivi di aggancio speciali. Portate da 8Kn a 100Kn con coefficiente di sicurezza ≥ 3 .



Codice	Art	Portata	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Colore	Confezione	U.M.	Peso conf.
0321001006	CAPPIO 8	8 kN	205	94	83.8	6	Bianco	singola	cad.	0,11kg



SOSTEGNO FISSO Ø 28

Elemento portante del sistema Konnektor.

Materiali:

Perno Ø 28 mm ST 52.3 zincato
 Profilo: Fe 37 zincato
 Molla: C70 zincato
 Zincatura elettrolitica
 Supporto: PTL



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318002028	6 pezzi	cad.	8,40 kg



SOSTEGNO FISSO Ø 40

Elemento portante del sistema Konnektor.

Materiali:

Perno Ø 40 mm ST 52.3 zincato
 Profilo: Fe 37 zincato
 Molla: C70 zincato
 Zincatura elettrolitica
 Supporto: PTL



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318002040	6 pezzi	cad.	12,00 kg



SOSTEGNO FISSO Ø 40 BIANCO

Elemento portante del sistema Konnektor.

Materiali:

Perno Ø 40 mm ST 52.3 zincato
 Profilo: Fe 37 zincato
 Molla: C70 zincato
 Zincatura elettrolitica
 Supporto: PTL



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318002041	6 pezzi	cad.	12,00 kg



SOSTEGNO SCORREVOLE GRIGIO

Elemento portante del sistema Konnektor con riempimento in spugna sintetica per consentire le libere dilatazioni termiche.

Materiali:

Perno ST 52.3 zincato
 Molla: C70 zincato
 Riempimento in spugna sintetica
 Profilo: Fe 37 con rivestimento interno in Teflon
 Zincatura elettrolitica
 Supporto: PTL



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318003001	6 pezzi	cad.	11,34 kg



SOSTEGNO SCORREVOLE BIANCO

Elemento portante del sistema Konnektor con riempimento in spugna sintetica per consentire le libere dilatazioni termiche.

Materiali:

Perno ST 52.3 zincato
 Molla: C70 zincato
 Riempimento in spugna sintetica
 Profilo: Fe 37 con rivestimento interno in Teflon
 Zincatura elettrolitica
 Supporto: PTL



Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318003002	6 pezzi	cad.	11,34 kg

SISTEMI PER PANNELLI A TAGLIO TERMICO

KONNEKTOR® TAGLIO TERMICO PER PANNELLI

SUPPORTO IN PTL PER SOSTEGNO Ø 40 BIANCO



Materiali:

Perno Ø 28 mm ST 52.3 zincato
 Profilo: Fe 37 zincato
 Molla: C70 zincato
 Zincatura elettrolitica
 Supporto: PTL

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318002092	150 pezzi	cad.	6,30 kg

SUPPORTO IN PTL PER SOSTEGNO SCORREVOLE BIANCO



Materiali:

Perno ST 52.3 zincato
 Molla: C70 zincato
 Riempimento in spugna sintetica
 Profilo: Fe 37 con rivestimento interno in Teflon
 Zincatura elettrolitica
 Supporto: PTL

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318002093	150 pezzi	cad.	6,45 kg

FORCINA



Staffa in acciaio inox per il collegamento degli strati sul perimetro.

Materiali:

Acciaio inox AISI 304

Codice	Art.	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318004001	Forcina H160	500 pezzi	cad.	7,50 kg
0318004002	Forcina H200	500 pezzi	cad.	7,50 kg

CONNETTORE C10



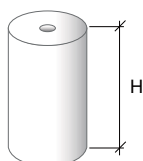
Elemento composto da fune AISI 316; tubo in plastica-nylon caricato con fibra di vetro al 30%, che consente il collegamento degli strati in cls.

Materiali:

Fune AISI 316 Ø 3 mm
 Tubolare in nylon + fibra di vetro

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318052001	500 pezzi	cad.	12,50 kg

DISTANZIATORE H20-H40-H60



Polistirolo espanso densità > 25 Kg/m³ da abbinare al connettore C10.

Codice	Tipo	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318051003	H20	500 pezzi	cad.	5,00 kg
0318051001	H40	500 pezzi	cad.	5,00 kg
0318051002	H60	500 pezzi	cad.	5,00 kg

SISTEMI PER PANNELLI A TAGLIO TERMICO

KONNEKTOR® TAGLIO TERMICO PER PANNELLI



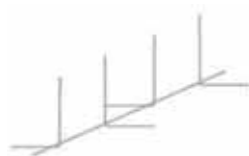
CONNESSIONE A C

Connessione perimetrale in acciaio inox per il collegamento degli strati.

Materiali:

Acciaio inox AISI 304

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318055002	500 m	m	92,00 kg



CONNESSIONE ZIGRINATA

Connessione universale in acciaio inox per il collegamento degli strati. Per spessori di isolamento fino a 10 cm.

Materiali:

Acciaio inox AISI 304

Codice	Art.	Confezione	U.M.	Peso conf.
0318054005	H200	500 m	m	75,00 kg
0318054006	H260	500 m	m	75,00 kg

CHRYSO® FLEXÒ SISTEMA PER PANNELLI A TAGLIO TERMICO INTEGRALE



CHRYSO® FLEXÒ

Originale sistema brevettato di connessione flessibile per pannelli a taglio termico.

Materiali:

Resina vinilestere termoindurente rinforzata con fibre di vetro (a bassissima conducibilità termica $\lambda = 0,231$ W/mK).

Codice	Descrizione	Confezione	U.M.	Peso conf.
EF002TG2010	Flexò 10 201 x 70 x 2,5 mm	250 pezzi	cad.	23,25 kg
EF002TG2030	Flexò 30 232 x 70 x 3,05 mm	200 pezzi	cad.	24,40 kg
EF003TG0050*	Flexò 50 252 x 80 x 3,0 mm	200 pezzi	cad.	25,00 kg

*Disponibile a richiesta

FISSAGGI E COLLEGAMENTI STRUTTURALI

FISIS 20 FISSAGGI SISMICI PER PANNELLI

fisis 20



GUIDA DI SCORRIMENTO ± 10 CM

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S235JRG2 (riempimento in spugna poliuretanaica)
- zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302111001	30 pezzi	cad.	26,31 kg



GUIDA DI SCORRIMENTO ± 20 CM

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S235JRG2 (riempimento in spugna poliuretanaica)
- zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302111002	12 pezzi	cad.	15,00 kg

FISIS 30 FISSAGGI SISMICI PER PANNELLI

fisis 30



GUIDA DI SCORRIMENTO ± 3 CM*

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355 (riempimento in spugna poliuretanaica);
- zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

*Disponibile a richiesta

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302101001	40 pezzi	cad.	20,00 kg



GUIDA DI EMERGENZA ± 10 CM

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355 (riempimento in spugna poliuretanaica);
- zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302106001	singola	cad.	1,95 kg



GUIDA DI EMERGENZA ± 20 CM

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355 (riempimento in spugna poliuretanaica);
- zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302106002	singola	cad.	0,60 kg



ATTACCO PANNELLI ORIZZONTALI L=120

CE EN 1090-1:2011

Nuova edizione con asola e contro piastra squadrate per evitare rotazioni in fase di montaggio.

Materiali:

- S355;
- zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302108001	40 pezzi	cad.	24,00 kg

ATTACCO PANNELLI ORIZZONTALI L=170

CE EN 1090-1:2011

Nuova edizione con asola e contro piastra squadrate per evitare rotazioni in fase di montaggio.

Materiali:

- S355;
- zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302108002	40 pezzi	cad.	22,40 kg

ATTACCO PANNELLI ORIZZONTALI L=300

CE EN 1090-1:2011

Nuova edizione con asola e contro piastra squadrate per evitare rotazioni in fase di montaggio.

Materiali:

- S355;
- zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302108003	20 pezzi	cad.	24,00 kg

ATTACCO FILETTATO CORTO TEFLONATO M16

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355 (dado tipo S6); - zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302110001	40 pezzi	cad.	7,20 kg

ATTACCO FILETTATO CORTO TEFLONATO M16 L55*

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355 (dado tipo S6); - zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302110001	40 pezzi	cad.	7,75 kg

*Disponibile a richiesta

FISSAGGIO PANNELLI VERTICALI

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355; - zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302104001	singola	cad.	1,00 kg

ATTACCO PANNELLI VERTICALI

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355 (dado tipo S6); - zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302107001	24 pezzi	cad.	7,00 kg

BLOCCO VERTICALE

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355; - zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302105101	80 pezzi	cad.	7,28 kg

FISSAGGI E COLLEGAMENTI STRUTTURALI

FISIS 40 FISSAGGI SISMICI PER PANNELLI

FISIS® 40



GUIDA DI SCORRIMENTO ± 10 CM



CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S235JRG2 (riempimento in spugna poliuretana); - zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302301001	20 pezzi	cad.	19,40 kg



GUIDA DI SCORRIMENTO ± 20 CM



CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S235JRG2 (riempimento in spugna poliuretana); - zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302301002	12 pezzi	cad.	13,20 kg



GUIDA DI SCORRIMENTO ± 10 CON PIOLI

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S235JRG2 (riempimento in spugna poliuretana); - zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302301003	20 pezzi	cad.	20,10 kg



GUIDA DI SCORRIMENTO ± 20 CON PIOLI

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S235JRG2 (riempimento in spugna poliuretana); - zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302301004	12 pezzi	cad.	20,00 kg



GUIDA DI EMERGENZA ± 10 CM

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355J0 (riempimento in spugna poliuretana); - zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302305001	12 pezzi	cad.	24,00 kg



GUIDA DI EMERGENZA ± 20 CM

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355J0 (riempimento in spugna poliuretana); - zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302305002	6 pezzi	cad.	13,20 kg



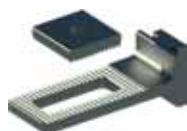
ATTACCO PANNELLI VERTICALI

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355J0 (dado tipo S6); - zincatura elettrolitica ≥ 7 µm.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302303001	24 pezzi	cad.	7,20 kg



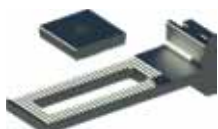
ATTACCO PANNELLI ORIZZONTALI L=140

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355J0; - zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302302001	40 pezzi	cad.	22,40 kg



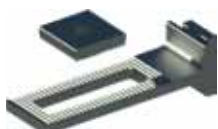
ATTACCO PANNELLI ORIZZONTALI L=170

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355J0; - zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302302002	40 pezzi	cad.	30,24 kg



ATTACCO PANNELLI ORIZZONTALI L=300

CE EN 1090-1:2011

Materiali:

- S355J0; - zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302302003	30 pezzi	cad.	30,00 kg



ATTACCO FILETTATO CORTO TEFLONATO M16

CE EN 1090-1:2011

Materiali

- S355J0 (dado tipo S6); - zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302304001	40 pezzi	cad.	8,00 kg



BLOCCO VERTICALE

CE EN 1090-1:2011

Materiali

- S355J0;
- zincatura elettrolitica $\geq 7 \mu\text{m}$.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302306001	80 pezzi	cad.	7,28 kg

FISSAGGI E COLLEGAMENTI STRUTTURALI

COLLEGAMENTO PER BARRE FILETTATE



BOCCOLA RUR

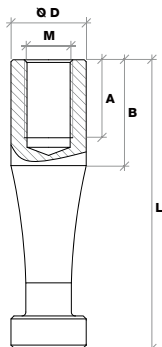
Boccola in acciaio con risalto; inserita nel calcestruzzo consente l'accoppiamento con barre filettate. Gli elevati carichi di rottura ne consentono l'uso anche per la realizzazione di giunti antisismici.

Particolarmente indicata per unioni trave-pilastro, trave-pilastro antisisma, pilastro-pilastro, riprese di getto e fissaggi in genere.

CE EN 1090-1:2011 CLASSE DI ESECUZIONE EXC3

Applicazioni

- unione trave pilastro;
- unione trave pilastro antisisma;
- unione pilastro-pilastro;
- riprese di getto;
- fissaggi in genere.



Codice	Filettatura	L	A	B	Ø D ± 0,2	Peso	Conf.	U.M.	Peso conf.
	M	mm	mm	mm	mm	Kg	n°		
0317050001	12	75	26	32	20	0,12	100 pezzi	cad.	12,00 kg
0317050002	16	90	30	36	25	0,15	100 pezzi	cad.	15,00 kg
0317050003	20	115	35	42	30	0,38	50 pezzi	cad.	19,00 kg
0317050004	24	130	40	49	35	0,40	30 pezzi	cad.	18,00 kg
0317050005	30	150	40	58	42	0,98	20 pezzi	cad.	19,60 kg

SISTEMI A MENSOLA

GIRELLA S E TIRELLA S



GIRELLA S

Mensola a scomparsa, senza assemblaggio durante il montaggio, per la sospensione dei pannelli prefabbricati. Prevede un inserto nel pilastro e un inserto nel pannello senza dover inserire o applicare nulla in opera.

Codice	Tipo	Confezione	U.M.	Peso conf.
0310601001	60 kN	4 pezzi	cad.	18,8 kg
0310601002	120 kN	4 pezzi	cad.	29,2 kg

TIRELLA S

Mensola per la sospensione dei pannelli prefabbricati progettata per risolvere le difficoltà, progettuali e/o di produzione, nelle quali un ridotto ingombro, anche in altezza, risulta indispensabile. Consente applicazioni anche in presenza di armature molto fitte.



MENSOLA TIRELLA S 60/120 kN

Codice	Tipo	Confezione	U.M.	Peso conf.
0310401001	60 kN	4 pezzi	cad.	12,2 kg
0310401002	120 kN	4 pezzi	cad.	18,2 kg



SCATOLA TIRELLA S 60/120 kN

Codice	Tipo	Confezione	U.M.	Peso conf.
0310406001	60 kN	4 pezzi	cad.	6,6 kg
0310406002	120 kN	4 pezzi	cad.	10,20 kg



MENSOLA DI EMERGENZA S 60/120 kN

CE EN 1090-1:2011 CLASSE DI ESECUZIONE EXC3

Codice	Tipo	Confezione	U.M.	Peso conf.
0310402001	60 kN	singola	cad.	3,4 kg
0310402002	120 kN	singola	cad.	4,30 kg

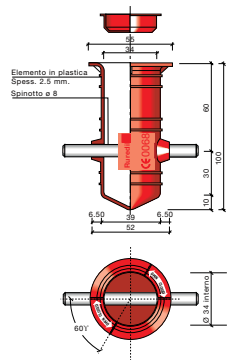
	Codice	Tipo	Confezione	U.M.	Peso conf.
Piastra pannello S	0310403001	-	singola	cad.	1,3 kg
Piastra pannello piccola S	0310403002	-	singola	cad.	0,65 kg
Scatola polistirolo S	0310405001	-	40 pezzi	cad.	12,00 kg
Scatola polistirolo veletta S	0310405002	-	40 pezzi	cad.	6,00 kg
Scatola polistirolo piccola aperta S	0310405003	-	80 pezzi	cad.	4,80 kg
Tassello per mensola (Tassello classe 8.8 M16 L= 140 mm)	0310041001	60 kN	10 pezzi	cad.	0,63 kg
Tassello per mensola (Tassello classe 8.8 M16 L= 170 mm)	0310041002	120 kN	10 pezzi	cad.	0,73 kg
Piastrina di spessoramento per Girella S 60	0310004001	0,5/60 kN	200 pezzi	cad.	24,00 kg
Piastrina di spessoramento standard*	0310004002	0,5/120 kN	100 pezzi	cad.	32,00 kg
Piastrina di spessoramento per Girella S 60	0310004006	1/60 kN	100 pezzi	cad.	42,00 kg
Piastrina di spessoramento standard*	0310004007	1/120 kN	100 pezzi	cad.	32,00 kg
Piastrina di spessoramento a "L" per Girella S 60	0310004011	60 kN	200 pezzi	cad.	30,00 kg
Piastrina di spessoramento a "L" standard*	0310004012	120 kN	100 pezzi	cad.	44,00 kg

*Standard: per Girella S 120, Tirella S 60 e Tirella S 120.

SISTEMI DI SICUREZZA

RUREFAST3® SISTEMA ANTICADUTA A RAPIDO INNESTO

Elementi a perdere

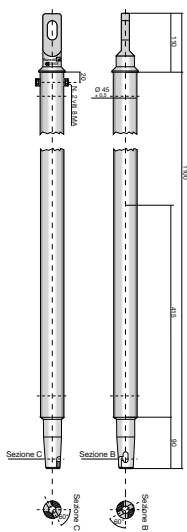


BOCCOLA 100

Inserto in polietilene speciale ad alta densità (HD PE), da posizionare nel getto di manufatti prefabbricati in calcestruzzo. Rurefast Boccola 100 viene fornita corredata di un tappo che la protegge dalle infiltrazioni di boiaccia cementizia o altri corpi estranei.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0303501002	100 pezzi	cad.	7,7 kg

Elementi recuperabili



ASTA

Montante passa-fune che si inserisce con estrema facilità nella boccola, contrastando efficacemente lo sfilamento grazie al suo innesto a "baionetta". Le dimensioni ridotte e il peso molto contenuto, rendono l'asta maneggevole ed efficace. L'elemento, realizzato in acciaio speciale, garantisce la massima sicurezza di impiego ed è fornito zincato.

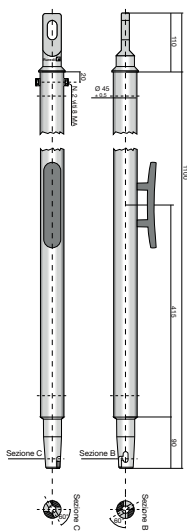
Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0303502001	3 pezzi	cad.	57,44 kg

ASTA OMNIDIREZIONALE

Montante passa-fune alleggerito e ruotabile. Rispetto alla versione normale, la nuova asta risulta estremamente maneggevole e, grazie alle soluzioni tecniche adottate, alleggerita di oltre il 40%. L'estremità superiore, ruotabile a 360°, consente di recuperare il corretto allineamento anche in presenza di errori di posa delle boccole. L'innesto a "baionetta", oltre a contrastare efficacemente lo sfilamento, consente, per semplice rotazione, l'ancoraggio di sicurezza alla Boccola 100.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0303502002	3 pezzi	cad.	108,53 kg

Elementi recuperabili



ASTA TERMINALE

Montante con bitta per il fissaggio della linea orizzontale (fune sintetica). L'elemento, realizzato in acciaio speciale, garantisce la massima sicurezza di impiego ed è fornito zincato. L'innesto a "baionetta", oltre a contrastare efficacemente lo sfilamento, consente, per semplice rotazione, l'ancoraggio di sicurezza alla Boccola 100.

Codice	Confezione	U.M.	Peso conf.
0303801001	3 pezzi	cad.	121,09 kg

PROFILI DI ANCORAGGIO

I profili RUREFIX, formati a freddo e realizzati in acciaio S250GD, vengono forniti con zincatura Sendzimir Z200 EN10327.



Codice	Articolo	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302520025	profilo 40/22/2.5 L = 250 mm	1.000	cad.	500,00 kg
0302520030	profilo 40/22/2.5 L = 300 mm	1.000	cad.	630,00 kg
0302520035	profilo 40/22/2.5 L = 350 mm	650	cad.	474,50 kg
0302520050	profilo 40/22/2.5 L = 500 mm	500	cad.	505,00 kg
0302520315	profilo 40/22/2.5 L = 3050 mm	50 barre	m	295,85 kg
0302523025	profilo 41/23/3 L = 250 mm	1.000	cad.	620,00 kg
0302523035	profilo 41/23/3 L = 350 mm	650	cad.	546,00 kg
0302523050	profilo 41/23/3 L = 500 mm	500	cad.	610,00 kg
0302523315	profilo 41/23/3 L = 3050 mm	50 barre	m	369,05 kg
0302530025	profilo 49/30/3 L = 250 mm	500	cad.	395,00 kg
0302530030	profilo 49/30/3 L = 300 mm	400	cad.	368,00 kg
0302523030*	profilo 41/23/3 L = 300 mm	1000	cad.	730,00 kg

*Disponibile a richiesta

BULLONE TESTA AD ANCORA M16 B33 / M16 B41

I bulloni testa ad ancora RUREFIX, in acciaio classe 8.8, vengono forniti con con zincatura elettrolitica di spessore 357 mg/dm², realizzano il corretto accoppiamento con i profili RUREFIX. **Sono completi di dadi e rondelle.**



Codice	Articolo	Confezione	U.M.	Peso conf.
M16 B33				
0302536040	Bullone testa ad ancora M16 b33 Lst = 40 mm	100	cad.	11,70 kg
0302536050	Bullone testa ad ancora M16 b33 Lst = 50 mm	100	cad.	13,00 kg
0302536060	Bullone testa ad ancora M16 b33 Lst = 60 mm	50	cad.	7,15 kg
0302536070	Bullone testa ad ancora M16 b33 Lst = 70 mm	50	cad.	7,80 kg
0302536080	Bullone testa ad ancora M16 b33 Lst = 80 mm	50	cad.	8,50 kg
0302536100	Bullone testa ad ancora M16 b33 Lst = 100 mm	50	cad.	9,75 kg
0302536125	Bullone testa ad ancora M16 b33 Lst = 125 mm	50	cad.	12,00 kg
0302536150	Bullone testa ad ancora M16 b33 Lst = 150 mm	50	cad.	13,25 kg
0302536200	Bullone testa ad ancora M16 b33 Lst = 200 mm	25	cad.	7,80 kg
0302536250*	Bullone testa ad ancora M16 b33 Lst = 250 mm	25	cad.	9,75 kg
M16 B41				
0302537060	Bullone testa ad ancora M16 b41 Lst = 60 mm	50	cad.	9,00 kg
0302537080	Bullone testa ad ancora M16 b41 Lst = 80 mm	50	cad.	13,50 kg
0302537100	Bullone testa ad ancora M16 b41 Lst = 100 mm	50	cad.	11,00 kg

*Disponibile a richiesta

BAIONETTA TESTA AD ANCORA

Realizzata in acciaio S275JR e zincata elettroliticamente 501 mg/dm².



Codice	Articolo	Confezione	U.M.	Peso conf.
40/22				
0302558110	Baionetta testa ad ancora 40/22 Lt = 110 mm	sfuso	cad.	0,16 kg
0302558130	Baionetta testa ad ancora 40/22 Lt = 130 mm	sfuso	cad.	0,19 kg
0302558150	Baionetta testa ad ancora 40/22 Lt = 150 mm	sfuso	cad.	0,23 kg
0302558170	Baionetta testa ad ancora 40/22 Lt = 170 mm	sfuso	cad.	0,24 kg
0302558210	Baionetta testa ad ancora 40/22 Lt = 210 mm	sfuso	cad.	0,32 kg
0302558250	Baionetta testa ad ancora 40/22 Lt = 250 mm	sfuso	cad.	0,40 kg
0302558270	Baionetta testa ad ancora 40/22 Lt = 270 mm	sfuso	cad.	0,46 kg
0302558330	Baionetta testa ad ancora 40/22 Lt = 330 mm	sfuso	cad.	0,59 kg
0302558290*	Baionetta testa ad ancora 40/22 Lt = 290 mm	sfuso	cad.	0,49 kg
49/30				
0302559130**	Baionetta testa ad ancora 49/30 Lt = 130 mm	sfuso	cad.	0,56 kg
0302559150**	Baionetta testa ad ancora 49/30 Lt = 150 mm	sfuso	cad.	0,60 kg
0302559170	Baionetta testa ad ancora 49/30 Lt = 170 mm	sfuso	cad.	0,64 kg
0302559210	Baionetta testa ad ancora 49/30 Lt = 210 mm	sfuso	cad.	0,75 kg
0302559250	Baionetta testa ad ancora 49/30 Lt = 250 mm	sfuso	cad.	0,91 kg
0302559270	Baionetta testa ad ancora 49/30 Lt = 270 mm	sfuso	cad.	0,97 kg
0302559330	Baionetta testa ad ancora 49/30 Lt = 330 mm	sfuso	cad.	1,16 kg
0302559110*	Baionetta testa ad ancora 49/30 Lt = 110 mm	sfuso	cad.	0,50 kg
0302559290*	Baionetta testa ad ancora 49/30 Lt = 290 mm	sfuso	cad.	1,03 kg

**Disponibile fino ad esaurimento scorte

*Disponibile a richiesta



SCATOLA DI RITENUTA

Realizzata in acciaio S355JR e con zincatura elettrolitica EN2081. Compresa di scatola in polistirolo.

Codice	Articolo	Confezione	U.M.	Peso conf.
LE5				
0302590050	Scatola di ritenuta LE5	sfuso	cad.	0,70 kg
LE10				
0302590100	Scatola di ritenuta LE10	sfuso	cad.	1,16 kg
LE20				
0302590200	Scatola di ritenuta LE20	sfuso	cad.	2,30 kg

PIASTRA ANGOLARE PRD 1 / PRD 2

Realizzate in acciaio S275JR e con zincatura elettrolitica EN2081.



Codice	Articolo	Confezione	U.M.	Peso conf.
PRD1				
0302560170	Piastra angolare PRD1 Tipo1	sfuso	cad.	1,05 kg
0302560210	Piastra angolare PRD1 Tipo2	sfuso	cad.	1,24 kg
0302560250	Piastra angolare PRD1 Tipo3	sfuso	cad.	1,48 kg
0302565110	Piastra angolare PRD1 Tipo4	sfuso	cad.	1,00 kg
0302565150	Piastra angolare PRD1 Tipo5	sfuso	cad.	1,27 kg
0302565210	Piastra angolare PRD1 Tipo6	sfuso	cad.	1,71 kg
PRD2				
0302570170	Piastra angolare PRD2 Tipo1	sfuso	cad.	2,04 kg
0302570210	Piastra angolare PRD2 Tipo2	sfuso	cad.	2,48 kg

CONTROPIASTRA, DADO, RONDELLA E ANELLO DISTANZIATORE



Codice	Articolo	Confezione	U.M.	Peso conf.
0302550313**	Contropiastra Zigrinata 50x35 ø13	sfuso	cad.	0,07 kg
0302550317	Contropiastra Zigrinata 50x35 ø17	sfuso	cad.	0,07 kg
0302550517	Contropiastra Zigrinata 50x50 ø17	sfuso	cad.	0,11 kg
0302537D16	Dado esagonale M16	100	cad.	3,00 kg
0302591R30	Rondella M16 17x30x3	200	cad.	2,00 kg
0302591R50	Rondella M16 17x50x3	200	cad.	2,20 kg
0302591022	Anello distanziatore ø22	100	cad.	1,20 kg

**Disponibile fino ad esaurimento scorte

Codice	Descrizione	Confezione	Portata
0508011111	Pompa in acciaio tipo Butti/Gloria	Sfuso	10 litri
EBB109016	Nebulizzatore RAASM	Sfuso	16 litri
EBB109024	Nebulizzatore carrellato RAASM	Sfuso	24 litri
EBB109015P	Nebulizzatore a zaino con pompa	Sfuso	15 litri
EBB109024P	Nebulizzatore carrellato con pompa	Sfuso	24 litri / litres
D0402ST001	Lancia completa per nebulizzatore manuale	Sfuso	-
EBB108070	Lancia completa per nebulizzatore RAASM	Sfuso	-
EBB108071	Ugello per spruzzina RAASM	Sfuso	Ø 0,33-0,38-0,48-0,66-0,80
D0438XX006		Sfuso	6 litri
D0438XX012		Sfuso	12 litri
D0438XX024	Dosatori volumetrici	Sfuso	24 litri
D0438XX045		Sfuso	45 litri
D0438XX060		Sfuso	60 litri
D0507XX000	Pannello adesivo per riscaldamento cisterne	Sfuso	
D0509XX000	Riscaldatore ad immersione	Sfuso	
D0501XX001	Sistema di ricircolo esterno	Sfuso	
D0501CT000	Agitatore per cisternette	Sfuso	
D0503XX000	Basamento in ferro zincato per cisterna in plastica	Sfuso	
D0504XX000	Vasca di contenimento per cisterna vert.	Sfuso	
D0500XX15V		Sfuso	1.500 litri
D0500XX20V		Sfuso	2.000 litri
D0500XX30V		Sfuso	3.000 litri
D0500XX40V	Cisterne verticali in PVC	Sfuso	4.000 litri
D0500XX50V		Sfuso	5.000 litri
D0500XX60V		Sfuso	6.000 litri
D0500XX80V		Sfuso	8.000 litri

Per i sistemi di dosaggio e stoccaggio sono disponibili su richiesta:

- Serbatoi orizzontali in PVC da 2000 a 8000 litri
- Dosatori volumetrici con o senza visualizzatore e collegamento con PC da 6 a 60 litri
- Per le quotazioni rivolgersi direttamente in sede

A		
569120	ABU DHABI	81
569110	AL AIN	81
568100	AMMAN	81
561200	AMSTERDAM	71
568200	ANTIRUTSCH I	83
564100	ANTWERPEN	74
567400	ANTWERPEN II	70
565400	ASCONA	74
564300	ATHEN	67

B		
560800	BAMBUS	56
560500	BARCELONA	71
569158	BARMBECK	74
565000	BASEL	70
569200	BAYREUTH	67
564400	BELGRAD	67
562700	BERLIN	61
569134	BERLIN II	61
569135	BERLIN III	61
566200	BERLINO ROSSO	65
560000	BIBERACH	56
563920	BITBURG	68
563700	BONN	65
560600	BOSTON	72
569300	BRANDENBURG	67
560700	BREMEN	72
564000	BRÜGGE	74
569151	BRÜGGE II	70
563400	BRÜSSEL	75
565800	BUDAPEST	75
561100	BUFFALO	72

C		
569306	CAMARGUE	56
569138	COTTBUS	75

D E F		
568000	DOHA	81
569137	DRESDEN	75
567900	DUBAI	82
569154	DUBLETTE	83
569190	ESSLINGEN	61
569305	FOEHRING	57
560100	FREIBURG	56

G		
563800	GENF	76
568800	GLADBECK	76
561500	GORKI	76
564700	GRANIT	62
566100	GRANIT II	62
568400	GRANIT III	66
568500	GRANIT IV	66

H J		
569140	HALLE	76
565600	HAMBURG	77
569150	HONG KONG	57
569000	JAHRESZAHL	85
567700	JEDDAH	82
569139	JENA	77

K		
565700	KAIRO	70
566600	KASSEL	68
569152	KLINKER-EINLEGEMATRIZE	62
566000	KOPENHAGEN	77
561400	KRAKAU	68
568700	KREFELD	77
564900	KUFSTEIN	62
560900	KUFSTEIN II	62
565900	KUWAIT	72

L		
569302	LAUSITZER GRANIT	63
	LAUSITZER GRANIT ECK/ ABSCHLUSS-STRUKTUR LINKS	63
569304	LAUSITZER GRANIT ECK/ ABSCHLUSS-STRUKTUR RECHTS	63
569136	LEIPZIG	78
569159	LINZ II	78
561800	LIVERPOOL	73
566800	LONDON	57
565200	LUXEMBURG	78
561900	LYON	78

M N O		
562100	MADRAS	57
569191	MAINAU	58
567000	METZ	64
569157	METZ II	64
569180	MURUS ROMANUS	64
569131	NOPPEN	83
561700	OFFENBACH	73
567300	OFFENBURG	58

P Q		
569130	PALMA	58
562900	PASSAU	58
564910	PIRNA	63
569181	PROVENCE	68
569132	PYRAMIDE 13	83
568300	PYRAMIDE 26	84
569155	QUINTETTE	84

R		
560200	RHEINHAUSEN	59

564600	RIAD	59
568900	RIMINI	64
560400	ROM	59
567200	ROTTERDAM	71

S		
569182	SAINT LÔ	79
562200	SALZBURG	59
568600	SENDEN	79
564500	SINGAPUR	60
569156	SINGULAR	84
569170	SINUS	79
567100	STUTTGART	79
565100	SYDNEY	69

T		
562400	TOKIO	60
569160	TÖLZ	80
566400	TORONTO	80
561600	TRAVERTIN	66
563910	TRIER	69
563912	TRIER 3	69

U W Z		
562000	ULM	60
569133	WARSCHAU	80
563600	ZAGREB	73
560300	ZYKLOP	65

A		
ASKN		30
ASKS - PLASTIC P2		30
B		
BAD		37
BF		39
BASKET		41
BASKET WOP		42
BDD		38
BKD		37
BOCCOLA RUR		112
BOCCOLA ZINCATA		103
BOCCOLA SCH		104
BST		39
C		
CHRYSO® ALPHA 11		9
CHRYSO® ALPHA 15		9
CHRYSO® ALPHA 55		9
CHRYSO® ALPHA 65		9
CHRYSO® ALPHA 100		10
CHRYSO® CARE BIO-TEC		18
CHRYSO® COLOR BS		52
CHRYSO® COLOR META		53
CHRYSO® COLOR P		53
CHRYSO® DEM ALKY 200 R		15
CHRYSO® DEM ALKY 200 RG		15
CHRYSO® DEM ALKY 50		13
CHRYSO® DEM ALKY 60		13
CHRYSO® DEM ALKY 77		13
CHRYSO® DEM ALKY 77 PLUS		14
CHRYSO® DEM ALKY 80 X		14
CHRYSO® DEM ALKY 87 B		14
CHRYSO® DEM AQUA 100		16
CHRYSO® DEM AQUA 77 - DES		15
CHRYSO® DEM AQUA 800		16
CHRYSO® DEM ECO 1 DPV		16
CHRYSO® DEM ECO 5 DPV		17
CHRYSO® DEM EKLA 20		17
CHRYSO® DEM R		17
CHRYSO® DEM SX		18
CHRYSO® FIBRE S 40		92
CHRYSO® FIBRE S 50		91
CHRYSO® FIBRE UF 500		95
CHRYSO® FLEXÒ		107
CHRYSO® FLUID SAE 25		8
CHRYSO® FUGE B		12
CHRYSO® FUGE BL		12
CHRYSO® FUGE BLC		12
CHRYSO® GUNITA 50S		93
CHRYSO® MICRO FIBRIL		94
CHRYSO® MICRO MONO		94
CHRYSO® MICRO MONO FIRE		95
CHRYSO® PAREFLO 10		10
CHRYSO® PRECOUCHE		52
CHRYSO® PREMIA 130		4
CHRYSO® PREMIA 130 C		4
CHRYSO® PREMIA 142		4
CHRYSO® PREMIA 151		4
CHRYSO® PREMIA 180		5
CHRYSO® PREMIA 182 CRC		5
CHRYSO® PREMIA 193		5
CHRYSO® PREMIA 196		5
CHRYSO® PREMIA 317		6
CHRYSO® PREMIA 340		6
CHRYSO® PREMIA 341		6
CHRYSO® PREMIA 400 N		6
CHRYSO® PREMIA 410 N		7
CHRYSO® PREMIA 569		7
CHRYSO® PREMIA 570		7
CHRYSO® PREMIA 597		7
CHRYSO® PREMIA 600 N		8
CHRYSO® PREMIA 600 S		8
CHRYSO® SATUROL C		12
CHRYSO® SERENIS		11
CHRYSO® SRA		11
CHRYSO® X FIBER 30		92
CHRYSO® X FIBER 42		92
CHRYSO® X FIBER MONO 20		95
CHRYSO® XEL 200 RB		10
CHRYSO® XEL 450		10
CHRYSO® XEL 665		11
CHRYSO® XEL 680 EMX		11
D		
DISATTIVA LACCA		52
DISATTIVA MICROGEL		52
DISTANZIATORE A TRAPEZIO		40
DISTANZIATORE AD ANELLO		40
DISTANZIATORE IN CEMENTO TRONCO CONICO		37
DISTANZIATORE IN CEMENTO TRONCO CONICO A TRE PUNTE		37
DIXI		30
DOPPELSTECKER		32
DRUFA-DREIKANT		38
DRUFA-SCHLANGE		38
DRUFA TONDO		39
DRUFA-VIERKANT		38
DRUNTERLEISTE IV		33
DRUNTERLEISTE V		33
DUALFIX		34
DS		35
DURCH		32
DWD		36
E		
ELEMENTO A STAFFA BWA		47
ELEMENTO SINGOLO BWA		45
EXOCEM FP		22
EXOCEM G1		23
EXOCEM G1 FAST		23
EXOCEM G2		24
EXOCEM ONE		22
EXOCEM ONE FAST		23
EXOCEM RAPID		22
F		
FISIS 20		108
FISIS 30		108
FISIS 40		110
FSK TUBO		36
G		
GIRELLA S E TIRELLA S		112
GOLFARI		104
GUAINA PGP/PGR		103
GUAINA PER R-SYSTEM		99
GUAINA A SCATTO		48
H-I-J-K		
ISOFIX		34
JET H		115
JET HS		115
KA		39
KAS		34
KONNEKTOR CONNESSIONE A "C"		107
KONNEKTOR CONNETTORE C 10		106
KONNEKTOR CONNESSIONE ZIGRINATA		107
KONNEKTOR DISTANZIATORE		106
KONNEKTOR FORCINA		106
KONNEKTOR SOSTEGNO FISSO Ø28		105

KONNEKTOR SOSTEGNO FISSO Ø40	105
KONNEKTOR SOSTEGNO FISSO Ø40 BIANCO	105
KONNEKTOR SOSTEGNO SCORREVOLE GRIGIO	105
KONNEKTOR SOSTEGNO SCORREVOLE BIANCO	106
KONNEKTOR SUPPORTI IN PTL	106
KU	39

M

MP	32
MATRICI ACCESSORI	86
MANIGLIONI PREFAB	102

P

PGR	35
PROTEX	36
PUNTO RAPIDO	48

R

RSR	35
RAS	31
RASOCEM RA	24
RASOCEM FINITURA	25
RES	31
RES H	31
RK D	35
RST D	35
RIDUTTORE IN NEOPRENE	100
RASOCEM NI	24
RURECOAT 1	25
RUREDIL X FIBER 19	93
RUREDIL X FIBER 54	91
RUREDIL X FIBER 54S	91
RUREDIL X FIBER PERVIOUS	93
RUREFAST3 ASTA	114
RUREFAST3 ASTA OMNIDIREZIONALE	114
RUREFAST3 ASTA TERMINALE	114
RUREFAST3 BOCCOLA 100	114
RUREFAST3 BOCCOLA DI EMERGENZA	115
RUREFAST3 CONTRASTO	115
RUREFAST3 FUNE SINTETICA	115
RUREFAST3 PUNTONE	115
RUREFIX	116

S

SIRION	34
SISTEMA SOLLEVAMENTO A CAPPIO	104

SISTEMA SOLLEVAMENTO R-SYSTEM	98
SISTEMA SOLLEVAMENTO A PREFAB	101
SISTEMA BR	39
SK	35
ST	35
SK V	36
SMUSSO AL	36
SMUSSO TRIANGOLARE	36
SNAKE	41
SNAKE WOP	41

T

TS	31
TMP	30
TESTA SFERICA	100
TRIANGOLINO	48

U-V-W

UNI-DINKI	34
VITE A FUNE FLESSIBILE	103
WELLFIX	31
WST	32

Z

ZICK-ZACK 200/80	33
------------------	----



APPLICABILE
A PENNELLO



APPLICABILE A FRATTAZZO
CON SPUGNA



CONFEZIONABILE ANCHE
TERRA UMIDA



APPLICABILE
A RULLO



SPRUZZABILE
CON INTONACATRICE



IMPASTABILE
IN BETONIERA



APPLICABILE
A CAZZUOLA



POMPABILE



NON IMPASTARE
IN BETONIERA



APPLICABILE
A SPATOLA



IMPASTARE
CON MISCELATORE

Chryso Italia si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento il presente listino, sulla base di aumenti delle materie prime, o variazione delle politiche commerciali in essere.

AVVERTENZE

Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso. **Chryso Italia** si riserva di modificare senza preavviso formati e confezioni del prodotto. Per alcuni additivi sono disponibili confezioni non indicate nel presente catalogo e, per ulteriori informazioni, contattare la nostra società.

Chryso Italia è certificata secondo **UNI EN ISO 9001:2015 da ICMQ e Certiquality** per la: "Progettazione, produzione e commercio di prodotti chimici e speciali per edilizia".

Il nostro sistema di gestione qualità si basa sulla vendita a scheda catalogo, strumento contrattuale tra la nostra società e il cliente.

Chryso Italia, con questo strumento, garantisce al suo cliente che il prodotto, oggetto di fornitura, è conforme alle specifiche chimico-fisiche della scheda catalogo presente al piede di tutte le schede tecniche disponibili gratuitamente su **www.chryso.it**.

Questo tipo di vendita esonera **Chryso Italia** dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.

La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Le informazioni riportate in questo catalogo hanno carattere indicativo. Per ulteriori approfondimenti contattare l'assistenza tecnica.

Prima dell'utilizzo è necessario consultare la relativa scheda tecnica disponibile su **www.chryso.it**.

© Chryso Italia S.r.l.

*Tutto il materiale contenuto nel catalogo, testi, fotografie,
disegni e illustrazioni sono di proprietà Chryso® Italia S.r.l.
È vietato qualunque suo utilizzo, per qualunque fine,
in contrasto con le normative di legge,
senza la previa autorizzazione di Chryso® Italia S.r.l.*

CHRYSO Italia S.r.l.

Via B. Buozzi, 1 - 20097 San Donato Milanese (MI) - Tel. +39 02 5276.041 - Fax +39 02 5272.185

www.chryso.it

