



ISOLPLANO SPOLVERO 500 PLA08

VOCE DI CAPITOLATO

Corazzante al quarzo colorato ad altissime resistenze, ad asciugatura e indurimento accelerati, elicoterabile, specifico per l'indurimento e la protezione superficiale delle pavimentazioni in calcestruzzo.

IL PRODOTTO



APPLICAZIONE
A PAVIMENTO



CONFEZIONI
DA 25 KG



PER USO
INTERNO
ED ESTERNO



CONFEZIONI
DA 20 KG



A BASE DI
CEMENTO



CON
FRATTAZZO
INOX



APPLICABILE
A TEMPERATURE
DA 5°C A 35°C



CON ELICOTTERO



DISPONIBILE
IN VERSIONE
COLORATA



USARE
DISPOSITIVI
DI PROTEZIONE
INDIVIDUALE



OTTIMO RAPPORTO
QUALITÀ/PREZZO

* disponibile su richiesta

CARATTERISTICHE TECNICHE

RESISTENZA ALL'USURA

ISOLPLANO SPOLVERO 500 è un rivestimento corazzante che conferisce alle pavimentazioni industriali in calcestruzzo gettate in opera eccezionali resistenze superficiali. La sua specifica formulazione conferisce altissime prestazioni in tempi brevi e la sua reattività pozzolanica abbatta il pH della superficie incrementando le resistenze alle sostanze leggermente acide. La presenza di quarzo puro a granulometria controllata incrementa le proprietà di resistenza all'usura meccanica di ogni tipo sia essa rotolamento, taglio, strisciamento etc. Applicato in uno spessore adeguato maggiore di 3 mm, incrementa anche le resistenze da carico di punta.

ECCELLENTE LAVORABILITÀ

Le sue proprietà autobagnanti conferiscono a ISOLPLANO SPOLVERO 500 eccellenti doti di lavorabilità permettendo di applicare gli spessori dovuti anche in presenza di condizioni climatiche avverse quali climi caldi e presenza di vento.

RESA CROMATICA

La sua perfetta dispersione e la sua particolare additivazione conferiscono a ISOLPLANO SPOLVERO 500 un'ottima costanza e uniformità cromatica.

- corazzante
- colorato
- spolvero
- ottimo rapporto qualità/prezzo
- per pavimentazioni industriali
- per interno ed esterno

CAMPI DI IMPIEGO

INTERVENTI

Ottimo per dare resistenza superficiale ai pavimenti industriali in calcestruzzo.

FONDI

Calcestruzzo in fase umida.

PREPARAZIONE

Stendere uno strato di calcestruzzo correttamente additivato assicurandosi che non siano presenti boiacche. Per un risultato ottimale, è consigliato preparare e stendere il calcestruzzo nelle stesse condizioni per tutta la superficie. Lisciare con cura la superficie con un frattazzo in inox.

POSA

ISOLPLANO SPOLVERO 500 è una polvere pronta all'uso, non necessita di preparazione ma è consigliabile mescolare la polvere nel contenitore prima di cospargerla. Il fondo deve essere compatto, stagiato e livellato, ma ancora fresco. Applicare uniformemente la polvere sulla superficie per coprirla. Lisciare la superficie per incorporare la polvere al calcestruzzo. Applicare una seconda mano con ISOLPLANO SPOLVERO 500, meno coprente della prima e facendo in modo che le due mani si incrocino.

Il consumo di ISOLPLANO SPOLVERO 500 sarà più elevato se la superficie è destinata a sorreggere un traffico più pesante. A fine presa, la superficie va levigata mediante elicottero, ricordando di effettuare dei giunti a distanza debita secondo le condizioni del calcestruzzo.

DA NON UTILIZZARE

- come malta miscelata in acqua
- su calcestruzzo non sufficientemente fresco
- come corazzante per calcestruzzo stampato
- in presenza di pioggia o forte vento al momento dell'applicazione
- assolutamente da evitare la diluizione con cemento e quarzo.



ELICOTTERO



APPLICAZIONE

CONFORME ALLA NORMA

European Norm N.C.

DATI TIPICI DEL PRODOTTO

Colore/consistenza: colorato/polvere

Residuo solido %: 100

Massa volumica apparente kg/l: circa 1,65

Classificazione di pericolo irritante
secondo direttiva 1999/45/CE: importante leggere attentamente le indicazioni contenute in questa scheda, sul sacchetto e sulla scheda di sicurezza

Conservazione: 12 mesi in ambiente asciutto e ventilato

Confezioni: 25 kg

Voce doganale: 3824 50 90

PROPRIETÀ FISICHE

Massa volumica reale: 1,4 g/cm³

Durezza Moss: > 7

pH: > 10

CONSUMO

Per zona a traffico leggero: 2,5-3 kg/m²

Per zona a traffico medio: 3,5-4 kg/m²

Per zona a traffico pesante: 4,5-5 kg/m²

Non superare mai un consumo di 6 kg/m²



Personal Factory s.p.a. IT03062550797
viale F. Ceniti 101 - 89822 Simbario - Italia

AVVERTENZE

v1.2 - 09/2022

Le prescrizioni e le indicazioni della presente scheda sono da ritenersi puramente indicative e corrispondono alla nostra quotidiana e migliore esperienza. Consigliamo pertanto di effettuare delle prove in proprio al fine di verificare che il prodotto corrisponda a quanto effettivamente richiesto e aspettato. Noi come produttori non ci assumiamo nessuna responsabilità sul come, dove e quando i nostri prodotti vengono applicati se non la costante qualità del materiale.