

Silfloor P100

Impregnante consolidante e protettivo per cemento



- ALTA IMPREGNAZIONE
- FACILE APPLICAZIONE
- ESENTE DA SOLVENTI



CARATTERISTICHE GENERALI

Riduce drasticamente la permeabilità all'acqua, ma non al vapore, aumentando la durabilità del calcestruzzo ed in particolare la resistenza all'aggressione acida.

Permettendo la fuoriuscita dell'umidità si evitano i rischi dovuti al gelo e disgelo

CAMPI D'IMPIEGO

Il trattamento può essere eseguito su cemento stagionato per almeno 28 giorni, o se effettuato come antievaporante a seguito della frattazzatura, con la superficie ben pulita ed asciutta al tatto.

Su cemento stagionato:

E' necessario che il Silfloor P100 non essicchi prima che sia penetrato in profondità. Se l'assorbimento del liquido è lento umidificare moderatamente la superficie trattata con saltuari spruzzi d'acqua, senza esagerare per non diluire eccessivamente la soluzione impregnante. A distanza di 12 - 24 - 48 ore dalla prima applicazione, se la superficie trattata risultasse ancora assorbente, riapplicare il Silfloor P100 fino a saturazione dei pori. Asportare l'eventuale liquido non assorbito e lasciare essiccare la superficie. Antievaporante: applicare a spruzzo e/o rullo sulla superficie, eventualmente anche diluito con acqua demineralizzata al 50% - consumo 50-70 g/mq

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	Trasparente
Massa Volumica (20°C) g/ml	1,15±0,05
ph (soluz. T.q.)	11,4±0,5
Tensione superfic. (20°C) mN/m	28±5
Viscosità (20°C) mPa*S	4±3
Consigliato su cementi a porosità	bassa

Preparazione

Il supporto da trattare deve essere asciutto, ben pulito ed esente da olii, grassi, residui di pitture ed altre parti asportabili;

Applicazione

Silfloor P100 può essere applicato a spruzzo, rullo, immersione.

Resa Teorica

La resa teorica è subordinata al tipo di supporto da trattare. Per ottenere una buona impermeabilizzazione occorrono mediamente 0,2 Kg di prodotto per ogni m2 di superficie da trattare.

Conservazione

Proteggere dal gelo, dal calore e dalla luce diretta del sole. In recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 12 mesi.

Applicare il prodotto in condizioni ambientali con temperatura tra +5 °C e +35 °C ed umidità relativa tra 35% e 75%.

Mescolare accuratamente il prodotto per eliminare eventuali sedimentazioni.

Non Necessita di alcuna diluizione. Nel caso si volesse rendere il prodotto meno viscoso, diluire con acqua.

Per la pulizia degli attrezzi, lavare con acqua. L'essiccazione raggiunge livelli di "fuori polvere" in 3-4 ore a 20 °C, completo indurimento in 24 ore a 25 °C.

Confezione:

Taniche in plastica da 25 lt

Avvertenze

Nelle normali condizioni d'uso il prodotto non è dannoso per gli addetti alla sua manipolazione.

Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare, usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina.

Le informazioni contenute nella presente scheda sono, per quanto risulta a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo.

In caso di dubbio è sempre consigliabile effettuare prove preliminari o consultare il nostro ufficio tecnico. La nostra azienda si riserva il diritto di modificare i prodotti ed il contenuto della presente, senza alcun preavviso.