



SILICATO 301

TRATTAMENTO AI SILICATI PRONTO ALL'USO,
PER IMPREGNAZIONE SU SUPERFICI ASSORBENTI

DESCRIZIONE

SILICATO 301 è un DENSIFICATORE liquido per calcestruzzo monocomponente, a bassa viscosità, che penetra profondamente per assorbimento capillare in tutte le superfici assorbenti. I silicati esplicano azione consolidante, idrofobizzante e protettiva nei confronti del calcestruzzo. Il prodotto è pronto all'uso, Non ingiallisce se esposto ai raggi UV. VOC=0

CAMPI DI IMPIEGO

SILICATO 301 è particolarmente indicato per le seguenti applicazioni:

- trattamento antipolvere e stagionante di pavimentazioni all'interno di locali tipo garage, magazzini, cantine, ecc. e di superfici all'aperto quali piazzali, viali, cortili, ecc.
- consolidamento e la protezione dei pavimenti ad alta intensità tipo:
- Parcheggi, hangar aeroportuali, Poli logistici, industrie Metalmeccaniche, Conserviere e manifatturiere, Depositi etc.

VANTAGGI

INCREMENTO ,A 28 GG della resistenza a Compressione pari al 30%

- Il cemento trattato con SILICATO 301, se lucidato non mostra alcuna tendenza all'ingiallimento, è resistente ai lavaggi, resistente all'abrasione ed al traffico veicolare, non risulta appiccicoso quindi non dà ritenzione dello sporco.
- Un notevole vantaggio di SILICATO 301 è quello di potere essere applicato solo dopo 8 ore dalla finitura del pavimento
- SILICATO 301 Dopo l'indurimento il prodotto, previo adeguata preparazione, è ricopribile con i più comuni sistemi a base epossidica e poliuretanica sia in dispersione acquosa che con solvente.
- Con L'utilizzo il pavimento si autolucida in modo permanente.

MANUTENZIONE

L'uso di macchine lavasciuga con spazzolature ad alta pressione aumenta la velocità di sigillatura del pavimento. Così come l'utilizzo abbondante di acqua durante i lavaggi. Utilizzare APSEWASH per la detergenza.

MODALITA' DI APPLICAZIONE Preparazione e Applicazione

Le superfici devono essere piane, pulite, esenti da polvere, olio, grasso, fango, parti friabili, verniciature e comunque da ciò che possa nuocere alla penetrazione (assorbimento). Applicare 180-220/mq SILICATO 301 con irroratore o spruzzo a bassa pressione, in modo uniforme, Massaggiare con spazzoloni industriali o macchine con spazzole rotanti, per aiutare la penetrazione. Importante durante la massaggiatura non lasciare asciugare nessuna zona, al verificarsi aggiungere altro prodotto o ridistribuire quello presente. Spruzzare in modo leggero Acqua pura e pulita, e continuare a massaggiare per altri 20 minuti, Rimuovere tutti gli eccessi di materiale evitando di lasciare prodotto in superficie. **Lucidatura a preparazione e applicazione di SILICATO 301** Il prodotto è pronto all'uso, non necessita di alcuna diluizione. SILICATO 301 si applica a pennello, a rullo e/o spruzzo. Stendere uniformemente incrociando le passate ed evitare il ristagno superficiale del materiale in eccesso. SILICATO 301 può essere applicato già 8 ore dopo la realizzazione del manufatto cementizio (pavimento).

CONSUMO

180-220 g/m²

CONFEZIONI

Latte da 25 kg

PULIZIA

Le attrezzature impiegate per la preparazione e l'applicazione di SILICATO 301 devono essere pulite immediatamente dopo l'utilizzo con acqua. Dopo l'indurimento del prodotto, la rimozione potrà essere effettuata solo meccanicamente.

STOCCAGGIO

12 mesi negli imballi originali non aperti, SILICATO 301 deve essere immagazzinato in un ambiente fresco e asciutto. Teme il gelo.

SALUTE E SICUREZZA

Il prodotto è esente da etichettatura

SMALTIMENTO

Smaltire in discarica nel rispetto delle leggi locali.



SILICATO 301

TRATTAMENTO AI SILICATI PRONTO ALL'USO,
PER IMPREGNAZIONE SU SUPERFICI ASSORBENTI

DATI TECNICI

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Aspetto	Liquido
Colore	Trasparente
Peso Specifico (g/cm³)	1,20
Viscosità (mPa·s)	100
Rapporto di catalisi	monocomponente
Tempo di fuori polvere	30 min (23°C, 50% U.R.)
Residuo secco	35,3%
Conservazione	12 mesi se conservato in modo adeguato negli imballi originali e in luogo asciutto e in assenza di umidità. Teme il gelo.
Classificazione di pericolo secondo Direttiva 1999/45/CE	Esente da etichettatura. Prima dell'uso consultare il paragrafo "Salute Sicurezza Avvertimenti" e le informazioni riportate sulla confezione e sulla scheda di sicurezza.



SCOPRI TUTTI I PRODOTTI APSE E SCARICA LE
SCHEDE TECNICHE DIRETTAMENTE DAL SITO



www.apsebg.it

