



SILICATO K401

TRATTAMENTO AI SILICATI DI POTASSIO

DESCRIZIONE

SILICATO K401 è un impregnante liquido per calcestruzzo monocomponente, a bassa viscosità, che penetra profondamente per assorbimento capillare in tutte le superfici assorbenti.

SILICATO K 401 esplica una 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 K 401 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 K 401 , 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 K401 è quello di potere essere applicato solo dopo 8 ore dalla finitura del pavimento
- Con L'utilizzo il pavimento si autolucida in modo permanente.

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 200-250/mq SILICATO K401 con irroratore o spruzzo a bassa pressione, in modo uniforme, Aiutare la stesura in modo uniforme con spazzolone morbido.

Rimuovere tutti gli eccessi di materiale, evitando di lasciare pozzanghere di prodotto in superficie

SILICATO K 401 è pronto all'uso, non necessita di alcuna diluizione.

SILICATO K 401 si applica a con spruzzo a bassa pressione.

Stendere uniformemente incrociando le passate ed evitare il ristagno superficiale del materiale in eccesso.

SILICATO K 401 può essere applicato già 8 ore dopo la realizzazione del manufatto cementizio (pavimento).

Per ottenere un maggior grado di lucentezza, a distanza di 24 ore, operare con monospazzola munita di feltri con durezza variabile

CONSUMO

200-250 g/m²

CONFEZIONI

Latte da 25 kg

PULIZIA

Le attrezzature impiegate per la preparazione e l'applicazione di SILICATO k 401 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 K401 deve essere immagazzinato in un ambiente fresco e asciutto. Teme il gelo.



SILICATO K401

TRATTAMENTO AI SILICATI DI POTASSIO

DATI TECNICI

DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Aspetto	Liquido
Colore	Trasparente
Peso Specifico (g/cm ³)	1,30
Viscosità (mPa·s)	ca. 55
Contenuto secco	ca. 40%
Rapporto di catalisi	monocomponente
Tempo di fuori polvere	30 min (23°C, 50% U.R.)
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

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.

SALUTE E SICUREZZA

Il prodotto è esente da etichettatura

SMALTIMENTO

Smaltire in discarica nel rispetto delle leggi locali.



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



www.apsebg.it