Prerit Surface

Soluzione idro-oleo repellente per pavimentazioni in ghiaietto lavato



Protettivo idro-oleo repellente trasparente non pellicolare, basato su una nano dispersione di composti del silicio. Specifico per pavimentazioni in ghiaietto lavato, protegge il manufatto dalle intemperie, dai cicli di gelo e disgelo e dagli aggressivi atmosferici. Non altera il colore del supporto e non modifica l'aspetto e la traspirabilità originarie. Da utilizzare anche, come prevenzione alle macchie durante le operazioni di lavaggio della superficie da disattivare, sui manufatti nei dintorni della pavimentazione architettonica.

CODICE DOGANALE: 3824 9970
COMPONENTI: Monocomponente
ASPETTO: Liquido
COLORI DISPONIBILI: Trasparente
IMBALLAGGI E DIMENSIONI: Tanica da 5 kg - Tanica da 25 kg - Tanica da 10 kg

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Prerit Surface è caratterizzato da basse emissioni di sostanze volatili VOC e dall'assenza di infiammabilità e tossicità. La sostanza attiva penetra nella porosità, aderisce al supporto e contrasta la penetrazione e l'avanzamento dei liquidi senza bloccare la traspirabilità del supporto. La particolare struttura chimica di Prerit Surface ne assicura l'elevata stabilità agli alcali e quindi la durata nel tempo. Il prodotto si differenzia da altri trattamenti presenti sul mercato per le seguenti caratteristiche: - non infiammabile - non pellicolare - bassi VOC - stabile in acqua - senza emulsionanti - ecologico - durata nel tempo - totale trasparenza - assenza di variazioni cromatiche superficiali - ottima traspirabilità al vapore d'acqua - elevato effetto perlante - resistenza agli acidi e agli alcali - resistenza ai raggi U.V. - assenza di sottoprodotti di reazione dannosi alle persone e all'ambiente

CAMPI D'IMPIEGO

Trattamento impregnante, idro-oleo repellente, non pellicolare, totalmente trasparente, incolore, di pavimentazioni architettonica in ghiaietto lavato FLOORTECH PRERIT.

SUPPORTI CONSENTITI

Calcestruzzo - Prefabbricati

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Si consiglia di trattare superfici precedentemente pulite da sali solubili e sporcizia avendo cura di eliminare anche le parti con scarsa aderenza superficiale. E' sempre indispensabile chiudere le fessure superiori a 0,3 mm. Applicare su superfici asciutte. In caso di pioggia o di lavaggio delle superfici, attendere l'asciugatura del supporto.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Applicare il prodotto omogeneamente ed uniformemente, mediante nebulizzazione a bassa pressione o con pennello, curando la migliore saturazione del supporto. Prerit Surface è fornito pronto all'uso. La quantità di prodotto da utilizzare dipende dalla porosità e dall'assorbimento del supporto da trattare e generalmente varia da 100 a 150 g/metro quadrato.

METODI DI APPLICAZIONE

Impregnazione - Nebulizzazione airless a bassa pressione - Spruzzo

PULIZIA STRUMENTI

Acqua

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

- Conservabilità: 12 mesi
- Non infiammabile
- Usare indossando occhiali protettivi
- Esente da solventi
- Usare indossando guanti protettivi

SPECIFICHE TECNICHE

pH **6.5**

Punto d'infiammabilità **> 95 °C**

Prodotto non-pellicolare

Sostanza inodore

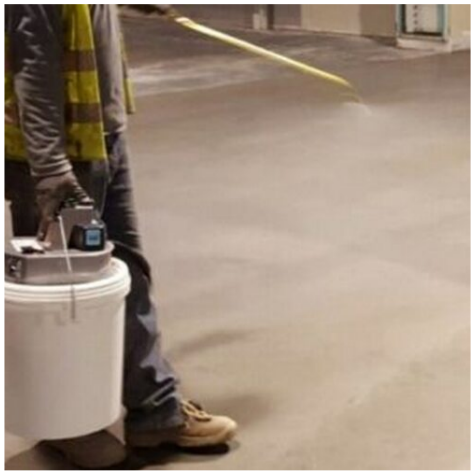
CONSUMI

Da 0,15 a 0,20 kg di Prerit Surface per ogni metro quadrato di superficie da trattare.

STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Teme il gelo. Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un'inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Stoccare il prodotto ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

GALLERIA FOTOGRAFICA





VOCE DI CAPITOLATO

Protezione superficiale di pavimentazioni in calcestruzzo eseguite con la tecnica del ghiaietto lavato, mediante applicazione uniforme, ad airless a bassa pressione o spazzola morbida, di liquido nano tecnologico, basato su una nano dispersione di composti del silicio, alcali resistente, con funzione idro e oleorepellente, caratterizzato da basse emissioni di sostanze volatili VOC e dall'assenza di infiammabilitàì e tossicitàì, tipo Prerit Surface di Azichem Srl. La sostanza attiva penetra nella porosità, aderisce al supporto e contrasta la penetrazione e l'avanzamento dei liquidi senza bloccare la traspirabilità del supporto. La superficie del manufatto da trattare deve essere pulita, strutturalmente sana e priva di sostanze distaccanti, sporco, rivestimenti, vernici, agenti stagionanti, lattime di cemento. Consumo: 0,15 - 0,20 kg/m^2 in funzione dell'assorbimento del supporto.

Caratteristiche tecniche di Prerit Surface di Azichem Srl:

- non infiammabile
- non pellicolare
- stabile in ambiente alcalino
- senza emulsionanti
- traspirante, trasparente e privo di variazioni cromatiche superficiali
- con elevato effetto perlante
- resistente ai raggi U.V.
- assenza di sottoprodotti di reazione dannosi per le persone e per l''ambiente.
- Punto d'infiammabilità: > 95 °C
- Sostanza inodore
- pH: 6.5

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche.
I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Prodotto per uso professionale, Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione. Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: www.azichem.com. La data di revisione è indicata nello spazio al piede. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: www.azichem.com.

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.