

LEVOFLOOR PROTEGGI

Protettivo per pavimenti in calcestruzzo

Levocell
Scheda tecnica

Il materiale

LEVOFLOOR PROTEGGI è un prodotto pronto all'uso da impiegarsi quale protezione per pavimentazioni realizzate in calcestruzzo architettonico anche non maturate.

Le proprietà

LEVOFLOOR PROTEGGI crea un film con caratteristiche di antiaderenza, che protegge le pavimentazioni in calcestruzzo dalla permeazione da parte di sostanze di origine grassa (quali perdite di olii da automobili), e di origine vegetale (muschi e licheni) che si potrebbero formare in zone umide e poco esposte all'irraggiamento solare.

LEVOFLOOR PROTEGGI incrementa la resistenza all'abrasione delle superfici trattate e ne riduce fortemente la porosità.

- L'applicazione di LEVOFLOOR PROTEGGI su calcestruzzi disattivati con i prodotti della linea DISATTIVA LEVOFLOOR DLF WR aumenta la protezione e la durabilità della pavimentazione in calcestruzzo.
- Non altera la superficie sulla quale viene applicato.
- Limita il rischio di efflorescenze che vanno ad influenzare l'aspetto del calcestruzzo.
- Eccellente resistenza ai raggi UV.
- Assicura una funzione antimacchia, e quindi consente una rimozione rapida e facile dello sporco evitando le incrostazioni nelle porosità del supporto.



I campi di applicazione

Tutti i pavimenti in calcestruzzo prefabbricati o gettati in opera:

- calcestruzzo disattivato
- calcestruzzo sabbato, bocciardato
- calcestruzzo stampato,
- calcestruzzo scopato,
- elementi di arredo urbano in calcestruzzo,
- pavimentazioni con autobloccanti.

Modalità di applicazione

LEVOFLOOR PROTEGGI è un prodotto da applicare puro dopo agitazione. Tutti i prodotti da curing impiegati per la prima fase di maturazione del calcestruzzo devono essere completamente rimossi.

La superficie da trattare con LEVOFLOOR PROTEGGI può essere asciutta al tatto o leggermente umida.

LEVOFLOOR PROTEGGI si applica tramite idonea apparecchiatura nebulizzatrice a pressione compresa tra 3-5 bar in una sola mano con una resa di circa 150-200 gr/m².

Il prodotto una volta essiccato diventa incolore.

L'applicazione su calcestruzzi freschi deve avvenire ad almeno 24 ore dal getto.

E' possibile applicare il prodotto qualche ora dopo il lavaggio della pavimentazione.

Pulizia delle attrezzature

La pulizia delle attrezzature deve essere effettuata con acqua prima che il prodotto indurisca.

Nota bene

Nel caso si rendesse necessario, a causa di supporti particolarmente assorbenti, è meglio applicare due strati sottili di prodotto, piuttosto che uno spesso. L'applicazione dell'eventuale seconda mano di LEVOFLOOR PROTEGGI deve essere eseguita bagnato su bagnato, eliminando eventuali eccedenze.

L'applicazione di LEVOFLOOR PROTEGGI su pavimentazioni a bassa porosità o particolarmente lisce, non aumenta la scivolosità della superficie in caso di elevata umidità ambientale o di acqua (es: bordi piscina); occorre però eliminare l'eccedenza di prodotto per evitare l'effetto coating.

Caratteristiche tecniche

Densità g/cc	1,010 ± 0,010
pH	6,5 ± 1,0
Tenore VOC	esente
Colore	opalescente

Stoccaggio

1 anno nella confezione originale. Teme il gelo e l'esposizione alle alte temperature.

Indicazioni sulla sicurezza

Si raccomanda di consultare la documentazione tecnica e la scheda di igiene e sicurezza prima di procedere con l'utilizzo.

SCHEDA CATALOGO

Specifiche chimico/fisiche:

Densità: 1,010 ± 0,010 (g/cc)
pH: 6,5 ± 1,0

Composizione di massima:

emulsione acquosa

Confezione

tanichetta da 5 litri
fustino da 20 litri

Codice

0106025040
0106025020

Definizione prestazionale:

Protettivo per pavimenti in calcestruzzo

Resa:

Circa 150-200 gr/m²

Aggiornamento 04.2015

La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certquality per la: "Progettazione, produzione e commercio di prodotti chimici e speciali per edilizia". Il nostro sistema qualità si basa sulla vendita a catalogo, strumento contrattuale tra la nostra società e il cliente. Ruredil, con questo strumento, garantisce al suo cliente che il prodotto, oggetto di fornitura, è conforme alle specifiche chimico-fisiche della presente scheda catalogo. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.