

PROTETTIVO CONTRO L'EVAPORAZIONE LF 3



- > privo di solventi
- > agisce rapidamente
- > combatte gli effetti degli agenti atmosferici

Descrizione del prodotto

Prodotto per il post-trattamento privo di solventi, a spruzzo, ad azione rapida, con una buona resa, combatte gli effetti degli agenti atmosferici ed evita un'evaporazione precoce dell'acqua. Per uso interno ed esterno, per il trattamento successivo di calcestruzzo fresco e malta cementizia, protegge da un'asciugatura troppo rapida in caso di sole e vento.

Fornitura:

Confezione	Cartone	Pallet
200 KG / KFA		2
25 KG / KKA		24

Stoccaggio:

Conservare per 365 giorni, protetto dal gelo, in ambiente fresco e asciutto su griglia di legno nella confezione originale intatta.

Lavorazione

Attrezzi consigliati:

pistola a spruzzo airless, autoclave con pistola a spruzzo, polverizzatore con pompa manuale da 7 bar

Lavorazione:

Con un attrezzo adatto subito dopo la produzione, la levigatura o la spianatura della superficie di calcestruzzo o dopo la disarmatura e applicare sulla superficie umida opaca. Attendere che si asciughino eventuali pozze d'acqua.

Ritenuta d'acqua:

spruzzato dopo che la superficie di calcestruzzo è diventata umida opaca: oltre 85%

Il protettivo antievaporativo lascia una pellicola spessa che, col tempo, protegge dall'azione degli agenti atmosferici. In caso di rivestimenti successivi, verificare l'adesione interstrato e, se necessario, rimuovere meccanicamente il film protettivo.

14515, PROTETTIVO CONTRO L'EVAPORAZIONE LF 3, valido da: 14.10.2021, Magdalena Riegler, Pagina 1

Dati tecnici

Densità	ca. 0,98 g/cm ³
Viscosità	ca. 25 - 40 mPa*s
Consumo	ca. 0,15 - 0,20 kg/m ²
Temperatura di magazzinaggio	da +5°C a +30°C

Sottofondo

Sottofondi adatti:

Il sottofondo è conforme ai requisiti della direttiva OVBB - Conservazione e riparazione di strutture in calcestruzzo e cemento armato. Inoltre il sottofondo deve essere portante e privo di sostanze che agiscono in modo distaccante, dello stesso tipo o di tipo diverso, e privo di mezzi che favoriscono la corrosione, come per esempio cloruri e viene pre-bagnato almeno 12 ore prima della riparazione fino alla saturazione capillare. Resistenza all'adesione per trazione almeno 1,5 N/mm². Resistenza alla compressione min. 25 N/mm².

Superfici in calcestruzzo umide opache appena realizzate e superfici appena disarmate.

Avvertenze sul prodotto e di lavorazione

Avvertenze sul materiale:

- In caso di lavorazione al di fuori dell'intervallo ideale di temperatura e/o umidità dell'aria le proprietà del materiale possono variare considerevolmente.
- Regolare in modo adeguato la temperatura dei materiali prima della lavorazione!
- Per conservare le proprietà del materiale, non miscelare materiali estranei!
- Le quantità di acqua aggiunta e le indicazioni di diluizione devono essere rispettate con esattezza!
- Prima dell'uso di prodotti a colore, verificarne la tonalità!
- L'uniformità del colore può essere garantita soltanto nell'ambito dello stesso lotto.
- La resa del colore viene influenzata in modo sostanziale dalle condizioni ambientali.

Avvertenze ambientali:

- Non lavorare a temperature inferiori a +5°C!
- L'intervallo di temperatura ideale per materiale, sottofondo e aria è compreso tra +15 °C e +25 °C.
- L'intervallo di umidità dell'aria ideale è compreso tra il 40% e il 60% di umidità relativa.
- Un'umidità dell'aria superiore e/o temperature inferiori ritardano l'essiccazione, la presa e l'indurimento, mentre un'umidità dell'aria inferiore e/o temperature superiori accelerano tali processi.
- Durante le fasi di essiccazione, reazione e indurimento è necessario provvedere a una ventilazione sufficiente, evitando correnti d'aria!
- Proteggere dall'irraggiamento solare diretto, dal vento e dagli agenti atmosferici!
- Proteggere i componenti contigui!

Suggerimenti:

- In linea di principio consigliamo di effettuare preventivamente una prova su una superficie campione o di testare il prodotto con un piccolo tentativo.
- Rispettare le schede tecniche di tutti i prodotti MUREXIN utilizzati nel sistema.
- Per eventuali riparazioni conservare un prodotto originale inalterato del rispettivo lotto.

I nostri dati rappresentano valori medi determinati in condizioni di laboratorio. Poiché le materie prime utilizzate sono naturali, i valori indicati di una singola fornitura possono discostarsi leggermente senza pregiudicare l'idoneità del prodotto.

Avvertenze di sicurezza

Le informazioni specifiche del prodotto riguardo a composizione, uso, pulizia, misure corrispondenti e smaltimento sono riportate nella scheda dati di sicurezza.

14515, PROTETTIVO CONTRO L'EVAPORAZIONE LF 3, valido da: 14.10.2021, Magdalena Riegler, Pagina 2

Malte e massetti

Limitazione e monitoraggio dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale:

Misure generali di protezione e igiene:

- Attenersi alle comuni misure precauzionali per il trattamento delle sostanze chimiche.

- Tenere lontano da generi alimentari, bevande e mangimi.

- Togliersi immediatamente vestiti imbrattati o imbevuti.

- Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro.

Protezione delle vie respiratorie: Utilizzare solo in caso di formazione di aerosoli o nebbia.

Protezione delle mani: Guanti di protezione.

Materiale dei guanti.

- La scelta di guanti adatti non dipende soltanto dal materiale, ma anche dalle altre caratteristiche di qualità ed è differente da un produttore all'altro.

Tempo di penetrazione del materiale dei guanti

- Il tempo di penetrazione esatto deve essere richiesto al produttore dei guanti protettivi e rispettato.

Protezione degli occhi: Occhiali di protezione consigliati durante il travaso.

Protezione del corpo: Abbigliamento protettivo da lavoro.

La presente scheda tecnica si basa su numerose esperienze e intende fornire consulenza secondo le migliori conoscenze, tuttavia non è giuridicamente vincolante e non può costituire il fondamento di un rapporto giuridico contrattuale né un obbligo accessorio del contratto di acquisto. Per la qualità dei nostri materiali garantiamo nell'ambito delle nostre Condizioni Generali. L'utilizzo dei nostri prodotti è consentito soltanto a addetti specializzati e/o a persone versate, esperte e conformemente dotate per i lavori manuali. L'utente rimane tenuto a chiarire eventuali dubbi e a eseguire una lavorazione a regola d'arte. In linea di principio consigliamo di effettuare preventivamente una prova su una superficie campione o di testare il prodotto con un piccolo tentativo. Non è possibile naturalmente includere tutti i casi di applicazione e le particolarità possibili, presenti e futuri. Sono stati omessi dati che si presume siano conosciuti agli esperti. Rispettare le norme e le direttive tecniche, nazionali ed europee, vigenti e le schede tecniche relative a materiali, sottofondo e alla sovrastruttura successiva! Segnalare eventuali dubbi. Con la pubblicazione di una nuova versione, la presente perde la propria validità. La scheda tecnica aggiornata all'ultima versione, la scheda dati di sicurezza e le Condizioni Generali possono essere consultati presso www.murexin.com.