Tecnica di rivestimento



ADDITIVO PER MANTO IN SGROSSOTA SN 1K



- > consumo ridotto
- > facile da miscelare
- > buon grado di ispessimento

Descrizione del prodotto

L'additivo per manto in sgrossato SN 1K è un additivo altamente efficace per migliorare la stabilità della resina per pavimentazioni in pietra naturale PU 1K.

Per interni ed esterni. Aggiungendo l'additivo per manto in sgrossato SN 1K alla resina per pavimentazioni in pietra naturale PU 1K, si alterano le proprietà tecniche, in particolare la viscosità e il tempo di lavorazione. Il tempo di polimerizzazione della pavimentazione in pietra naturale viene pertanto prolungato.

Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
1 KG / KE	-	12 KE

Stoccaggio

Può essere conservata nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo 365 giorni

Lavorazione

Attrezzi consigliati

mescolatore elettrico, contenitore di miscelazione adatto, cazzuola per lisciare, spatola, frattazzo, mascherina antipolvere

Lavorazione

Applicare il prodotto miscelato con un utensile adatto.

Per superfici verticali, miscelare la resina per pavimentazioni in pietra naturale PU 1K con il 7-8% circa di additivo SN 1K e posarla a spatola sul supporto del rivestimento senza granulato di marmo. Unire quindi alla resina per pavimentazioni in pietra naturale PU 1K arricchita con l'additivo SN 1K granulato di marmo MG 24 nel rapporto di miscelazione 1:10 (ad es.: 1,25 kg PU 1K + 7-8% SN 1K : 12,5 kg MG 24), lavorare a spatola bagnato su bagnato e lisciare.

Consigliamo di pulire di tanto in tanto gli utensili durante la lavorazione con il detergente epossidico MUREXIN EP V4.

SCHEDA TECNICA

Tecnica di rivestimento



Dati tecnici

Consumo

ca. 6 - 8 % del legante

Sottofondo

Sottofondi adatti

Requisito dei sottofondi minerali:

Il sottofondo deve soddisfare i requisiti della direttiva IBF - Pavimenti industriali in resina reattiva - ed essere asciutto, resistente e privo di sostanze omogenee o eterogenee a effetto distaccante. Umidità residua max. 4% in peso, misurata con il dispositivo CM. Temperatura del sottofondo superiore a 12 °C e 3 K oltre il punto di rugiada; resistenza all'adesione per trazione in media 1,5 N/mm²; valore singolo minimo resistenza all'adesione per trazione 1,1 N/mm²

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

Limitazione e monitoraggio dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale:

Misure generali di protezione e igiene:

- 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:

- In caso di ventilazione insufficiente, usare una protezione delle vie respiratorie.
- Filtro P2.

Protezione delle mani: Guanti di protezione.

- Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e resistente rispetto al prodotto/al materiale/alla preparazione.

36815, ADDITIVO PER MANTO IN SGROSSOTA SN 1K, valido da: 27.08.2024, Nicole Zeiml, Pagina 2

SCHEDA TECNICA

Tecnica di rivestimento



Materiale dei guanti

- Utilizzare guanti in un materiale stabile (per es. nitrile).
- 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 permeazione del materiale dei guanti

- È necessario informarsi sull'esatto tempo di passaggio dei guanti di protezione e rispettarlo.

Protezione degli occhi: Consigliati occhiali di protezione 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.

36815, ADDITIVO PER MANTO IN SGROSSOTA SN 1K, valido da: 27.08.2024, Nicole Zeiml, Pagina 3