

CEMENTO PER MASSETTI A PRESA RAPIDA SE 90



- > trattato con resina sintetica
- > a presa rapida
- > forma acqua di cristallizzazione



Descrizione del prodotto

Cemento per massetto in polvere, trattato con resina sintetica, a presa rapida, forma acqua di cristallizzazione. Pronto per la posa dopo 24 ore.

In ambienti interni per la formazione di massetti flottanti, scorrevoli e di giunzione, come sottofondo di posa per diversi rivestimenti superficiali.

Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
25 KG / PS	-	42 PS

Stoccaggio

Può essere conservata nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo 180 giorni

Lavorazione

Attrezzi consigliati

Le attrezzature, gli utensili e le macchine comunemente utilizzati per la realizzazione di massetti.

Miscelazione

Rapporto di miscelazione:

ca. 100 l di sabbia per massetto 0/8 (0/4)

ca. 6 - 10 l d'acqua (a seconda dell'umidità propria dell'additivo)

25 kg Murexin CEMENTO PER MASSETTI A PRESA RAPIDA SE 90

Rapporto di miscelazione ogni m³ di malta fresca:

ca. 1 m³ di sabbia per massetto 0/8 (0/4)

60 - 100 l d'acqua (a seconda dell'umidità propria dell'additivo)

250 - 300 kg Murexin CEMENTO PER MASSETTI A PRESA RAPIDA SE 90

Malte e massetti

Lavorazione

Applicare, tirare e lisciare la malta per massetti mescolata entro il tempo di lavorazione prescritto (circa 30 minuti).

Post-trattamento:

È necessario impedire mediante provvedimenti adeguati un'essiccazione eccessivamente rapida del massetto fresco. Proteggere le opere da un'umidità elevata (pitture ecc.).

Dati tecnici

Consumo	ca. 3 kg/m ² ogni cm di spessore dello strato
Pronto alla posa	dopo ca. 24 ore
Tempo di lavorazione	ca. 30 min.
Accessibilità per la fase di lavoro successiva	dopo ca. 3 ore

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.

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 dei materiali, non miscelare materiali estranei!
- Le quantità di acqua 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.
- Il materiale miscelato che inizia già a indurire non deve essere ulteriormente diluito, né mescolato con materiale fresco!

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.
- Attenersi alle schede tecniche di tutti i prodotti MUREXIN utilizzati nel sistema.
- Per eventuali riparazioni conservare un prodotto originale del rispettivo lotto.
- Per massetti riscaldati, il processo di riscaldamento deve avere luogo prima della posa.

14235, CEMENTO PER MASSETTI A PRESA RAPIDA SE 90, valido da: 04.09.2024, Nicole Zeiml, Pagina 2

Malte e massetti

- Durante la lavorazione e l'indurimento non è consentito accendere il riscaldamento a pavimento.

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.

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.
- Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Protezione delle vie respiratorie: Consigliata.

Protezione delle mani: Guanti protettivi.

Materiale dei guanti

- Gomma nitrilica
- Gomma butilica.

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

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

Protezione degli occhi: Occhiali di protezione aderenti.

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.