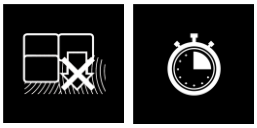
BP 33 Malta in polvere a presa rapida



> arricchita con materiale sintetico
> privo di cloruri
> a presa rapida



Descrizione del prodotto

Malta in polvere per montaggi rapidi, trattata, priva di cloruri, a presa idraulica e a indurimento rapido.
Adatta ad ambienti interni, esterni e ambienti continuamente umidi, per montaggio rapido di impianti del gas, dell'acqua, di riscaldamento ed elettrici, per sfalsare tasselli, telai di porte, corrimano e mensole di lavabi, adatta a riparazioni e stuccature di fori, vuoti e crepe in elementi in calcestruzzo.

Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
20 KG / KE	-	24 KE
10 KG / KE	-	36 KE
6 KG / KTN	-	84 KTN
2 KG / KTN	4	216 KTN

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
recipiente di miscelazione adatto (ciotola in gomma), cazzuola da muratore, cazzuola per lisciare, spatola

Miscelazione
Mescolare in un contenitore di miscelazione pulito con l'acqua indicata fino a ottenere una massa omogenea e priva di grumi (tempo di miscelazione circa 1/2 minuto).

Rapporto di miscelazione:
ca. 0,33 litri d'acqua
ogni 1 kg di Murexin malta in polvere a presa rapida

Murexin GmbH: A-2700 Wiener Neustadt, Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43(0)2622 / 27 401 - 0, Fax: +43(0)2622 / 27 401 DW 187
E-Mail: info@murexin.com, www.murexin.com

Lavorazione
Lavorare rapidamente la malta miscelata a seconda dello scopo d'impiego (2 minuti). La superficie indurita può essere levigata dopo poco tempo. Aggiungendo da 1 a 2 parti di sabbia quarzifera, si può allungare il tempo di presa.

Dati tecnici

Peso specifico apparente	ca. 1,08 kg/dm³
Consumo	1 kg rende ca. 0,7 litri di malta fresca
Tempo di lavorazione	ca. 2 min.
Fabbisogno d'acqua	ca. 0,33 l/kg (= 33%)

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.

Adatta a tutti i sottofondi minerali comunemente utilizzati in edilizia, come ad es. muratura, calcestruzzo, pietra, massetto e intonaco.
Adatta con riserva su sottofondi molto assorbenti.
Non adatta a legno, plastica, metallo, sottofondi idrorepellenti.

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 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 puro del rispettivo lotto.

Murexin GmbH: A-2700 Wiener Neustadt, Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43(0)2622 / 27 401 - 0, Fax: +43(0)2622 / 27 401 DW 187
E-Mail: info@murexin.com, www.murexin.com

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 sorveglianza dell'esposizione
Dispositivi di protezione individuale:
Misure generali di protezione e igiene:
- Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.
- Togliersi immediatamente i capi di abbigliamento sporchi e imbevuti.
- Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro.
- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Protezione delle vie respiratorie:
- Si consiglia l'uso di una protezione delle vie respiratorie.
- Filtro P2.
Protezione delle mani: guanti di protezione.
Materiale dei guanti
- Utilizzare guanti in materiale stabile (ad es. nitrile).
- La scelta di un guanto adeguato non dipende solo dal materiale, ma anche da altre caratteristiche qualitative e varia da produttore a produttore.
Tempo di permeazione del materiale dei guanti
- È necessario informarsi dal produttore sull'esatto tempo di penetrazione 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.

Murexin GmbH: A-2700 Wiener Neustadt, Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43(0)2622 / 27 401 - 0, Fax: +43(0)2622 / 27 401 DW 187
E-Mail: info@murexin.com, www.murexin.com