

MASSETTO DRENANTE A BASE DI TRASS DMT 40

- > elevata permeabilità all'acqua
- > sicura rispetto al gelo
- > riducendo le efflorescenze



Descrizione del prodotto

Malta a grana singola a base di trass già miscelata, resistente al gelo, riducendo le efflorescenze, impermeabile all'acqua, di categoria malta C 16/20. In ambienti esterni per la posa di piastrelle o pietre naturali come fondo di calcestruzzo drenante per pavimentazioni come massetto composito permeabile all'acqua. Per la posa umido su umido oppure dopo l'essiccazione per posa su letto sottile e su sistemi a tappeto drenante.

Fornitura:

Confezione	Cartone	Pallet
PS		42

Stoccaggio:

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

Lavorazione

Attrezzi consigliati:

miscelatore, recipiente di miscelazione adatto, macchina miscelatrice, miscelatore forzato, asse.

Miscelazione:

In un recipiente di miscelazione adatto, mescolare con un miscelatore o in una macchina miscelatrice ottenendo una sostanza umida, omogenea e priva di grumi.

Lavorazione:

Applicare la malta fresca al fango di aderenza Repol HS 1 ancora fresco e stenderla con l'asse. Successivamente compattare e sfregare con l'asse di legno. Il giorno successivo è possibile incollare le piastrelle o i pannelli.

40026, MASSETTO DRENANTE A BASE DI TRASS DMT 40, valido da: 16.10.2020, Magdalena Riegler, Pagina 1

Tecnologia per la posa di piastrelle

LETTO DI MAITA PREPOSATO:

Disporre la malta drenante sul fango di aderenza Repol HS 1 e stenderla all'altezza necessaria. Stendere l'adesivo sul retro dei pannelli in pietra naturale non calibrati e inserirli picchiando nel letto di malta umido su umido.

POSA DI SELCIATO:

Distribuire la malta drenante sul sottofondo preparato e posare il selciato.

Posttrattamento:

Prevenire un'essiccazione troppo rapida della malta fresca con misure adeguate (ad es. copertura).

Dati tecnici

Grana massima	ca. 4 mm
Consumo caricabile	circa 19 kg/m ² /cm, a seconda dello spessore dello strato
Spessore dello strato	ca. 3 ore con pendenza sufficiente ca. 30 - 60 mm a seconda di sollecitazione e compattezza
Tempo di lavorazione	ca. 3 ore
Consumo d'acqua:	ca. 2 l / 30 kg
Permeabilità all'acqua:	ca. 7×10^{-5} m/s secondo DIN 18130-1
Pronto alla posa:	a) direttamente nel letto di malta umido su umido b) dopo 24 ore (a seconda dello spessore dello strato)

Sottofondo

Sottofondi adatti:

Coperture portanti in calcestruzzo o massetti con una pendenza minima del 2%.

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 di un 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 va da +15 °C a +25 °C.
- L'intervallo di umidità dell'aria ideale va dal 40% al 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!

40026, MASSETTO DRENANTE A BASE DI TRASS DMT 40, valido da: 16.10.2020, Magdalena Riegler, Pagina 2

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.

I nostri dati rappresentano valori medi determinati in condizioni di laboratorio. A causa dell'utilizzo di materie prime naturali, i valori indicati di una singola fornitura possono discostarsi leggermente senza pregiudicare l'idoneità del prodotto.

Avvertenze di sicurezza

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.