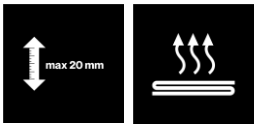
MureFlex MB 25 Malta adesiva

EN 12004
C2 TE



> lungo tempo di posa
> elevata stabilità
> versatile per uso professionale



Descrizione del prodotto

Malta adesiva grigia in polvere, resistente all'acqua e al gelo, a presa idraulica, modificata con resine sintetiche, adatta per uso alimentare e flessibile.
Per uso interno ed esterno per la posa di piastrelle di ceramica e pannelli, come maiolica, grès, grès porcellanato in presenza di sollecitazioni termiche o statiche elevate.

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 365 giorni

Lavorazione

Attrezzi consigliati
Scegliere la cazzuola dentata in base al materiale di posa.

Miscelazione
Miscelare in un contenitore di miscelazione pulito con un agitatore a bassa velocità fino a ottenere una massa omogenea e priva di grumi (tempo di miscelazione circa 3 minuti).
Rapporto di miscelazione:
circa 8 litri d'acqua (corrispondenti a circa 0,32 l/kg)
per ogni 25 kg di MureFlex MB 25 Malta adesiva

Lavorazione
Applicare la malta di posa al sottofondo in 2 passate. Nella 1ª fase di lavoro viene steso un sottile strato di contatto. Nella 2ª fase di lavoro il letto di adesivo viene disposto sullo strato ancora bagnato utilizzando la relativa dentatura con un'angolazione di 45°- 60°. Far penetrare il materiale di posa nel letto di malta fresca e rimuovere gli eventuali residui con una spugna bagnata.

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

All'esterno e in zone altamente sollecitate, utilizzare il procedimento di posa combinato (buttering-floating).

Trattamento successivo:
Dopo la posa, proteggere dalla sollecitazione meccanica (calpestio) per circa 24 ore.

Dati tecnici

Consumo	3 kg/m² in media, a seconda del tipo di piastrelle; circa 1,6 kg/m² con dentatura di 4 mm circa 2,0 kg/m² con dentatura di 6 mm circa 2,5 kg/m² con dentatura di 8 mm circa 3,0 kg/m² con dentatura di 10 mm circa 4,5 kg/m² con dentatura tonda
Fabbisogno d'acqua	ca. 0,28 l/kg
Spessore dello strato	max. 20 mm
Tempo di lavorabilità	circa 4 ore
Consumo d'acqua	circa 0,28 kg/l

Certificati di prova

Controllato ai sensi di (norma, classificazione...)
EN 12004

Sottofondo

Sottofondi adatti
calcestruzzo
massetto di cemento
massetto di anidrite
asfalto colato
intonaco di gesso
cemento di calce
muratura
pannello in cartongesso
calcestruzzo con finitura liscia
calcestruzzo poroso
materiali legnosi

Parzialmente idonei: in caso di piscine e terrazze.

Non idonei: su legno, metallo, plastica, sottofondo legato a cemento che non si sia ancora completamente ritirato

Il sottofondo deve essere asciutto, protetto dal gelo, resistente, portante, stabile e privo di polvere, sporcizia, olio, grasso, distaccanti e parti staccate ed essere conforme alle direttive e alle norme tecniche nazionali ed europee vigenti nonché alle "regole generalmente riconosciute della tecnica".

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

Avvertenze sul prodotto e di lavorazione

Avvertenze sul materiale:
- In caso di lavorazione all'esterno dell'intervallo di temperatura e/o di umidità dell'aria, le proprietà del materiale possono variare in misura notevole.
- 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 di un 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 temperature ideale per materiale, sottofondo e aria è da + 15 °C a + 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!
- All'aperto, in zone permanentemente umide, in zone a forte sollecitazione nonché con pietra naturale e grandi formati, utilizzare il metodo combinato (buttering/floating).

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 a norma deve avere luogo prima della posa.
- Durante la lavorazione e l'indurimento il riscaldamento a pavimento non deve essere acceso.

I dati da noi forniti rappresentano valori medi, determinati in condizioni di laboratorio. A causa dell'utilizzo di materie prime naturali i valori indicati per la 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.

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