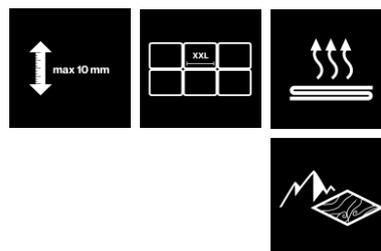


## ADESIVO PER LA POSA A LETTO PIENO FBS 75



- > per grandi formati e pietra naturale
- > flessibile
- > ottima bagnatura
- > tempo di apertura prolungato



### Descrizione del prodotto

Malta adesiva per la posa a letto pieno, in polvere, resistente all'acqua e al gelo, molto arricchita e molto flessibile, a presa idraulica, per la posa completa con il procedimento floating.

Per impiego in ambienti interni ed esterni per la posa di piastrelle di ceramica e pannelli, gres porcellanato e pannelli di clinker e piastrelle trafilate con carico termico e statico elevato.

Appositamente studiata per la posa di pannelli di grandi dimensioni e per pietre naturali (non traslucide).

### 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

miscelatore elettrico a bassa velocità, recipiente di miscelazione adatto, cazzuola da muratore, spugna

La cazzuola a pettine deve essere adattata al materiale di posa e al sottofondo.

#### Miscelazione

In un vaso di miscelazione pulito mettere l'acqua e mescolare con la polvere utilizzando un miscelatore a bassa velocità sino ad ottenere un impasto omogeneo e senza grumi (tempo di miscelazione circa 3 minuti).

#### Lavorazione

Letto fluido: disporre la malta di posa utilizzando un pettine con relativa dentatura mantenendo un'inclinazione di 45°-60°. Far penetrare il materiale di posa nel letto di malta fresco. I listelli di

Tecnologia per la posa di piastrelle

malta scorrono praticamente da soli (purché sia usata la giusta dentatura o una quantità sufficiente di malta adesiva) creando una base molto ampia per le piastrelle. Eliminare i residui di malta con una spugna bagnata.

## Dati tecnici

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Colore                   | grigio  |
| Consumo                  | Consumo in base alla dentatura:<br>ca. 2,9 kg/m <sup>2</sup> con dentatura di 10 mm,<br>ca. 4,3 kg/m <sup>2</sup> con dentatura di 15 mm,<br>ca. 4,4 kg/m <sup>2</sup> con dentatura di 25 mm (dentatura arrotondata) |
| Tempo di riposo          | nessuno   |
| Tempo di lavorazione     | ca. 1,5 ore   |
| Tempo di apertura        | ca. 30 Min.   |
| Correggibilità           | ca. 5 Min.  |
| Chiudibile               | dopo ca. 8 ore  |
| completamente caricabile | dopo ca. 24 ore   |
| Consumo d'acqua          | ca. 0,25 l/kg (corrispondenti a 6,25 l / 25 kg)   |

## Certificati di prova

**Controllato ai sensi di (norma, classificazione...)**

EN 12004 und 12002

EC1 Plus

## Sottofondo

### Sottofondi adatti

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

Non idoneo: 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 e deve essere conforme alle direttive e alle

norme tecniche nazionali ed europee vigenti nonché alle "regole generalmente riconosciute della tecnica"

### 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.
- 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 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!
- All'aperto, in zone permanentemente umide, in zone a forte sollecitazione nonché con pietra naturale e grandi formati occorre usare 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 deve avere luogo prima della posa.
- 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. 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 omissi 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](http://www.murexin.com).