

## Riempitivo e Massa per le Riparazioni SF 80+



- > stabile
- > a indurimento rapido
- > modellabile



### Descrizione del prodotto

Massa per le riparazioni in polvere, arricchita con resina sintetica, solida, a essiccazione rapida, a presa idraulica.

Soltanto in interni, su superfici di pavimenti e pareti per la riparazione e la stuccatura di gradini e pianerottoli e per il riempimento di fori e mancanze di planarità profonde nel massetto e nelle superfici di cemento in spessori degli strati fino a 50 mm. Adatto inoltre a riscaldamento a pavimento e a sollecitazioni di sedie a rotelle.

#### 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

mescolatore elettrico a funzionamento lento, contenitore di miscelazione adatto, frattazzo, cazzuola, spatola

#### Miscelazione

Miscelare in un contenitore di miscelazione pulito agitando con un mescolatore a funzionamento lento fino a ottenere una massa omogenea e priva di grumi (tempo di miscelazione circa 4 minuti). Miscelare unicamente la quantità che è possibile lavorare nell'arco di un tempo di lavorazione di 15-20 min. Rapporto di miscelazione: ca. 5 litri d'acqua ogni 25 kg di riempitivo e massa per le riparazioni SF 80+ (corrisponde a ca. 0,20 l/kg).

## Lavorazione

Versare la massa fresca possibilmente in un'unica operazione fino allo spessore dello strato desiderato (max. 50 mm) sul sottofondo. In caso di applicazione in più strati, trattare prima con il fondo penetrante LF 1. Già dopo 15 - 20 minuti, la massa è sufficientemente consolidata da consentire il taglio dei bordi e il pareggiamento dei punti di transizione. Prima che inizi il rapido indurimento, è ancora possibile conformare e lisciare la massa che si solidifica mediante operazioni di taglio, raschiatura e levigatura.

## Dati tecnici

Consumo	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> ogni mm di spessore dello strato
Fabbisogno d'acqua	ca. 5,0 l / sacco da 25 kg (ca. 0,20 l/kg)
Pronto alla posa	dopo ca. 2 - 3 ore
Tempo di lavorazione	ca. 15 - 20 minuti
Calpestabilità	dopo ca. 45 min.

## Sottofondo

### Sottofondi adatti

sottofondi minerali comunemente utilizzati in edilizia  
massetti cementizi e pavimenti in cemento  
massetti a secco a base cementizia

Il sottofondo deve essere asciutto, non gelato, resistente, solido, stabile, privo di polvere, sporco, residui di olio, grasso, distaccanti e parti staccate e soddisfare i requisiti delle norme tecniche nazionali e delle direttive europee in vigore, nonché delle "regole della tecnica generalmente riconosciute".

Mano di fondo:

Su sottofondi traspiranti:

fondo impregnante LF 1 (non diluito), fondo aderente speciale DX 9 o mano di fondo D1 (da 1:1 a 1:3 con acqua)

Su sottofondi non traspiranti:

superfondo D4 o fondo aderente speciale DX 9 (non diluito)

## 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!
- Riciclare esclusivamente contenitori vuoti privi di residui. I residui di materiale secchi possono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.

### Avvertenze ambientali:

- Non lavorare a temperature inferiori a 15°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 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 la fase di essiccazione, resa e indurimento occorre provvedere a una ventilazione sufficiente; evitare correnti d'aria!
- Proteggere dall'irraggiamento solare diretto, dal vento e dagli agenti atmosferici!
- Proteggere i componenti contigui!
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Non consumare cibi e bevande e non fumare durante la lavorazione di questo prodotto.
- Non consentire l'infiltrazione nella rete fognaria, nelle acque o nel terreno.

### Consigli:

- In generale, consigliamo di realizzare prima una superficie di prova o di testare il prodotto con una piccola prova.
- Osservare le schede tecniche di tutti i prodotti MUREXIN utilizzati nel sistema.
- Per ritocchi successivi, conservare un prodotto originale non alterato del lotto in questione.
- In caso di massetti per riscaldamenti a pavimento osservare il processo di riscaldamento a norma prima della posa.
- Durante la lavorazione e l'indurimento, il riscaldamento a pavimento deve essere spento.
- Pulire gli utensili con acqua subito dopo l'uso.
- Indossare guanti di protezione.
- Indossare occhiali di protezione.
- In caso di contatto con gli occhi dell'adesivo o del materiale di posa, sciacquare immediatamente con abbondante acqua e consultare un oculista.
- Proteggere le mani con guanti impermeabili robusti.
- Indossare pantaloni lunghi.
- Evitare il contatto prolungato con la pelle dell'adesivo o del materiale di posa. Lavare immediatamente con acqua abbondante le parti della pelle eventualmente interessate.
- Più l'adesivo o il materiale di posa fresco rimane a contatto con la pelle, maggiore è il pericolo di lesioni cutanee gravi.
- Tenere i bambini lontani dall'adesivo o dal materiale di posa fresco.

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](http://www.murexin.com).