

## RIEMPITIVO E MASSA PER LE RIPARAZIONI SF 83 FINE



- > stabile
- > a indurimento rapido
- > modellabile
- > con tensioni ridotte

### Descrizione del prodotto

Massa di riparazione polveriforme, arricchita con resina sintetica, fine, stabile, ad essiccazione rapida, priva di tensioni e a presa idraulica. Stesura a spessore nullo per spatolature di finitura.

Solo per interni, su pavimenti e pareti per il miglioramento e il livellamento di gradini e pianerottoli. Per il riempimento di fori di piccole dimensioni e difetti di planarità nel massetto e nelle superfici in calcestruzzo. Per l'applicazione con spatola e la realizzazione di rampe. Adatta anche al riscaldamento a pavimento e alle sollecitazioni di sedie a rotelle. L'indurimento avviene in modo rapido e uniforme, indipendentemente dallo spessore dello strato.

#### Fornitura:

Confezione	Cartone	Pallet
25 KG / PS		48

#### Stoccaggio:

Può essere conservato nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo per 180 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 10 min.

ca. 5,75 litri d'acqua ogni 25 kg di riempitivo e massa per le riparazioni SF 83 (corrisponde a ca. 0,23 l/kg)

61001, RIEMPITIVO E MASSA PER LE RIPARAZIONI SF 83 FINE, valido da: 11.12.2019, Magdalena Riegler, Pagina 1

### Lavorazione:

Versare la massa fresca possibilmente in un'unica operazione fino allo spessore dello strato desiderato (max. 40 mm) sul sottofondo. Per un'applicazione multistrato, dare una prima mano con D1 o D7. Prima che inizi il rapido indurimento, è ancora possibile conformare e lisciare la massa che si solidifica mediante operazioni di taglio, raschiatura e levigatura. Dopo 15 - 20 minuti, la massa è sufficientemente consolidata da consentire il taglio dei bordi e il pareggiamento dei punti di transizione.

### Dati tecnici

Calpeabilità	dopo ca. 45 min.
Pronto alla posa	dopo ca. 90 min.
Consumo	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> ogni mm di spessore dello strato
Spessore dello strato	max. 40 mm
Tempo di lavorazione	ca. 10 - 15 min.
Fabbisogno d'acqua	ca. 0,23 l/kg (= 5,75 l / sacco da 25 kg)

### Certificati di prova

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

GEV Emicode: EC1 Plus

Comportamento al fuoco: A1, Bfl1 s1 secondo DIN 13501

### 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".

### 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!

#### Avvertenze ambientali:

- Non trattare sottofondi con 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 è 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.

**61001, RIEMPITIVO E MASSA PER LE RIPARAZIONI SF 83 FINE, valido da: 11.12.2019, Magdalena Riegler, Pagina 2**

## Parchettatura e tecnica di incollaggio

- 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 inalterato del rispettivo lotto.
- In caso di massetti riscaldato, il processo di riscaldamento a norma deve avvenire prima della posa.
- Durante la lavorazione e l'indurimento il riscaldamento a pavimento non deve essere acceso.

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).