

## PROFILO PER FUGHE DI DILATAZIONE CARICO PESANTE



- > idoneo a sollecitazioni elevate
- > tensione pavimento ridotta
- > qualità elevata

### Descrizione del prodotto

Profilo metallico altamente caricabile (acciaio inossidabile o alluminio) con materiale silconico per giunti di dilatazione.

Per la realizzazione di giunti di dilatazione ad alta sollecitazione meccanica per rivestimenti in piastrelle o pietra naturale in ambienti interni ed esterni. Prevengono eventuali crepe o danni che possono verificarsi durante la fase di costruzione a causa delle forti tensioni. Inoltre, questo profilo riduce la diffusione del rumore trasmesso per via corporale e del calpestio.

#### Fornitura:

Confezione	Cartone	Pallet
3 M / PZ		230
3 M / PZ		168
3 M / PZ		154

#### Stoccaggio:

Stoccabile per un tempo illimitato protetto dal gelo, in ambiente fresco e asciutto su griglia di legno nella confezione originale intatta.

### Lavorazione

#### Lavorazione:

Inserire il profilo per giunti di dilatazione nel letto di malta preparato.

Le fughe ottenute dal sottofondo devono essere congruenti. I lati perforati devono essere stuccati e le piastrelle devono essere posate a filo con una distanza delle fughe dal profilo ridotta. Quindi, non vi sono più ostacoli alla chiusura delle fughe.

44031, PROFILO PER FUGHE DI DILATAZIONE CARICO PESANTE, valido da: 20.03.2020, Magdalena Riegler, Pagina 1

## Dati tecnici

Larghezza silicone	6 mm
Colore silicone	grigio
Larghezza totale	ca. 11,5 mm
Altezze disponibili	10, 12,5 e 15 mm

## Sottofondo

### Sottofondi adatti:

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

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.

### 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!

### 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.

**44031, PROFILO PER FUGHE DI DILATAZIONE CARICO PESANTE, valido da: 20.03.2020, Magdalena Riegler, Pagina 2**

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).