

ELEMENTO DI ARMATURA PER CRICCHE GF



- > elevata resistenza all'adesione
- > il sottofondo rimane intatto
- > ridotta altezza strutturale
- > riempie cricche e fughe



Descrizione del prodotto

Elemento di armatura per cricche con dilatazione a rottura elevata. L'elemento di armatura per cricche GF compensa lievi oscillazioni e movimenti del sottofondo.

L'elevata resistenza a trazione rende l'elemento di armatura per cricche GF ideale per la lavorazione di cricche, fughe apparenti e fughe di lavoro unitamente a stucchi, colle MSP e PU e al prodotto MS-X-3. Per sottofondi con cricche fino a 5 mm di larghezza. Può essere utilizzato in sostituzione della tradizionale tassellatura delle cricche. Idoneo al riscaldamento a pavimento.

Fornitura:

Confezione	Cartone	Pallet
1 M2 / ROL	75	1.500

Stoccaggio:

Circa 365 giorni, in ambiente fresco, asciutto e protetto dal gelo, su griglia di legno nella confezione originale intatta.

Lavorazione

Lavorazione:

Prestuccare il sottofondo precedentemente trattato con un primer nell'area della cricca a 25-30 cm circa a destra e a sinistra della cricca con uno stucco resistente Murexin.

Introdurre quindi l'elemento di armatura per cricche Murexin GF con il lato in TNT rivolto verso l'alto e le fibre trasversali all'andamento della cricca senza sovrapposizioni ed esercitare una pressione uniforme.

In alternativa, se non viene eseguita una stuccatura successiva, per annegare gli elementi è possibile utilizzare colle MSP e PU. Abbinato alle barriere antiumidità Murexin (MS-X 3 o EP 170), l'elemento di armatura per cricche può essere inserito direttamente nel materiale ancora appiccicoso. Durante il successivo livellamento, una volta indurito applicare il primer DX 9 (non diluito) sull'intera superficie. Se si incolla direttamente sulla barriera antiumidità, non occorre applicare una mano di fondo intermedia.

Dati tecnici

Allungamento a rottura	ca. 2,5 %
Resistenza a trazione	ca. 3500 N/mm ²
Reazione al fuoco	A1
Modulo di elasticità	ca. 2000 N/mm ²

Sottofondo

Sottofondi adatti:

Adatto per:

Crepe con lieve oscillazione (crepe e fughe fino a max 5 mm di larghezza)

Massetti di tutti i tipi

Calcestruzzo grezzo

Solai alveolari, Pannelli di truciolato
di vecchi sottofondi

Passaggi in caso di spaccature

Pannelli anticalpestio e di disaccoppiamento

Intercapedini e doppi fondi

Riscaldamento a pavimento

Il sottofondo deve essere asciutto, non ghiacciato, stabile, portante, solido e privo di polvere, sporco, olio, grasso, antiagglomeranti e parti mobili e soddisfare le direttive e le norme tecniche nazionali ed europee vigenti, nonché le "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 dello stesso lotto!
- La resa del colore viene influenzata in modo sostanziale dalle condizioni ambientali.

Avvertenze ambientali:

- Non lavorare a temperature inferiori a +15 °C!
- L'intervallo di temperatura ideale per materiale, sottofondo e aria è compreso tra +15°C e +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!
- 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.

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.

62013, ELEMENTO DI ARMATURA PER CRICCHE GF, valido da: 17.06.2020, Magdalena Riegler, Pagina 2

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.