

LEVIGANTE UNIVERSALE UG 1



- > può essere utilizzato anche ausilio per il lavaggio in sigillature epossidiche
- > protezione duratura
- > estetica perfetta
- > per il livellamento di materiali diversi

Descrizione del prodotto

Il levigante universale Murexin UG 1 viene usato per livellare a posteriori lo strato realizzato con tutti i sigillanti poliuretani e a base di silicone di Murexin nonché lo strato di silicone per pietra naturale Murexin.

Per interni ed esterni. Il levigante universale Murexin ha la proprietà di modificare la tensione superficiale dei sigillanti impiegati in modo tale da poter deformare senza problemi le masse pastose. Con la sola acqua non sarebbe possibile.

Non adatto: per sigillanti acrilici a base dispersione. Consigliato anche come ausilio per il lavaggio in sigillature con malta per fughe epossidica FMY 90 (rapporto di miscelazione: 1 parte di levigante universale UG 1 per ca. 10 parti d'acqua).

Fornitura

| Confezione | Cartone | Pallet |
|------------|---------|---------|
| 5 L / KKA | - | 96 KKA |
| 1 L / KFL | 6 | 378 KFL |

Stoccaggio

Può essere conservata nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo 540 giorni

Lavorazione

Attrezzi consigliati

spruzzatore e cuneo per lisciare

Lavorazione

Agitare prima dell'uso. Il levigante universale Murexin si spruzza direttamente con lo spruzzatore sul mastice per giunzioni senza eccedere nella quantità. Il materiale in eccesso viene rimosso e livellato con una spatola per spianare. Incollare con nastro adesivo per ottenere fianchi e bordi di giunzione puliti. Rimuoverlo subito dopo aver livellato il mastice per giunzioni.

Rimuovere immediatamente i residui di livellante dal sottofondo per evitare l'eventuale formazione di macchie. Per evitare che il livellante sia contaminato da agenti della massa sigillante, si consiglia di utilizzarlo una sola volta. Evitare pozze di livellanti sui sigillanti poiché c'è pericolo di formazione di macchie d'acqua.

Dati tecnici

| | |
|-----------|---|
| Densità | 1,08 g/ml |
| Viscosità | 10 - 15 mPa*s |
| Consumo | un flacone da 1,0 litro è sufficiente per ca. 60 m lineari (calcolati in condizioni climatiche normali, 20°C / 60% di umidità relativa dell'aria) |

Sottofondo

Sottofondi adatti

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

Il sottofondo deve essere asciutto, protetto dal gelo, 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 dello stesso lotto!
- La resa del colore viene influenzata in modo sostanziale dalle condizioni ambientali.

Avvertenze ambientali:

- Non lavorare a temperature del sottofondo 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.

42040, LEVIGANTE UNIVERSALE UG 1, valido da: 05.09.2024, Nicole Zeiml, Pagina 2

- Per eventuali riparazioni conservare un prodotto originale del rispettivo lotto.

I nostri dati rappresentano valori medi determinati in condizioni di laboratorio. Poiché le materie prime utilizzate sono 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.