Tecnica di impermeabilizzazione



MASSA PER GIUNTI PU 15

- > adatta a carichi elevati
- > buona adesione sui fianchi
- > a elasticità permanente
- > resistente alle sostanze chimiche





Descrizione del prodotto

Massa sigillante a base poliuretanica, monocomponente, con elasticità permanente, resistente agli UV, resistente agli agenti chimici, con elevata capacità di carico e adesione sui fianchi. Per ambienti interni ed esterni come massa per giunti universale per giunti di espansione e connessione su pavimenti e pareti. In particolare per superfici esposte chimicamente come stazioni di servizio, mense aziendali, piscine, superfici industriali.

Fornitura

Confezione	Cartone	Pallet
12 STK / PPE	12	660 PPE
12 STK / KTU	12	1248 KTU

Stoccaggio

Può essere conservata nella confezione originale integra su una griglia di legno posta in un luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo 270 giorni

Lavorazione

Attrezzi consigliati

cartuccia, pistola a mano o ad aria compressa

Lavorazione

Inserire la massa per giunti nella fuga con una pistola manuale o ad aria compressa. Riempire i giunti profondi dietro con cordoni in espanso. Per ottenere una migliore adesione della massa per giunti, applicare prima il primer Murexin PU 150 sui fianchi degli stessi.

Dopo aver introdotto la massa per giunti, è possibile lavorarla ulteriormente con il livellante universale UG 1.

Trattamento successivo:

Prima del completo indurimento, il materiale deve essere protetto dalla pioggia e da sollecitazioni meccaniche. Impedire che polvere e sporco penetrino nella superficie.

86715, MASSA PER GIUNTI PU 15, valido da: 27.08.2024, Nicole Zeiml, Pagina 1

SCHEDA TECNICA

Tecnica di impermeabilizzazione



Dati tecnici

Densità ca. 1,20 g/cm³

Consumo ca. 1,2 kg per litro di spazio di giunzione,

ca. 10 m lineari con giunti di 5 mm di larghezza

a prova di pioggia dopo l'indurimento

Tempo di formazione pellicola dopo ca. 60 min

Indurimento ca. 3 - 5 mm ogni 24 ore

Durezza Shore D ca. 40

Allungamento a rottura a ca. 250 %

Resistenza alla temperatura da -30°C a +80°C

Sottofondo

Sottofondi adatti

Il sottofondo deve essere solido e privo di sostanze omogenee o eterogenee a effetto distaccante, creste o irregolarità a spigoli vivi, nonché terra. Livellare con stuccatura a graffio i punti difettosi quali avvallamenti, giunzioni dell'opera in muratura, sacche di malta e inclusioni di ghiaia fino ad una profondità di 5 mm. I punti difettosi più profondi vanno livellati per mezzo di una malta per riprofilatura. Il sottofondo può essere umido, ma non bagnato.

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 del materiale, non miscelare materiali estranei!
- Le quantità di acqua aggiunta 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 +5°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.
- Rispettare le schede tecniche di tutti i prodotti MUREXIN utilizzati nel sistema.
- Per eventuali riparazioni conservare un prodotto originale inalterato 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.

86715, MASSA PER GIUNTI PU 15, valido da: 27.08.2024, Nicole Zeiml, Pagina 2

SCHEDA TECNICA

Tecnica di impermeabilizzazione



Avvertenze di sicurezza

Le informazioni specifiche del prodotto riguardo a composizione, uso, pulizia, misure corrispondenti e smaltimento sono riportate nella scheda dati di sicurezza.

Limitazione e monitoraggio dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale:

- Misure generali di protezione e igiene:
- Tenere lontano da generi alimentari, bevande e mangimi.
- Togliersi immediatamente vestiti imbrattati o imbevuti.
- Lavarsi le mani prima delle pause e al termine del lavoro.

Protezione delle vie respiratorie: Non necessaria.

Protezione delle mani: Guanti di protezione.

Materiale dei guanti

- Gomma nitrilica
- La scelta di guanti adatti non dipende soltanto dal materiale, ma anche dalle altre caratteristiche di qualità ed è differente da un produttore all'altro.

Tempo di penetrazione del materiale dei guanti

- Il tempo di penetrazione esatto deve essere richiesto al produttore dei guanti di protezione e rispettato.

Protezione degli occhi: Occhiali di protezione consigliati durante il travaso.

Protezione del corpo: Abbigliamento protettivo da lavoro.

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.

86715, MASSA PER GIUNTI PU 15, valido da: 27.08.2024, Nicole Zeiml, Pagina 3