

SCHEDA DEL PRODOTTO

PRO ONE Malta per teste di pozzi PowerFix Plus / Plus L

Malta per scarichi e fognature DIN 19573 –
malta cementizia ad indurimento plastico idraulico

Campi di applicazione

Per nuove costruzioni e riparazioni di pozzi e chiusini.
Per il fissaggio e il consolidamento di parti in acciaio, bulloni e staffe.
Per la chiusura di aperture.

Idoneità

- per pareti e pavimenti
- interni ed esterni

Caratteristiche

- Tempo aperto 3/4 ore, legatura veloce
- utilizzabile per interni ed esterni
- indurimento anti-crepa
- lavorazione facile ed elastica
- resistenza alla compressione e alla flessione
- altamente resistente
- impermeabilità e buona
- aderenza
- alta resistenza al gelo e al sale antigelo
- alta resistenza al solfato
- ad alta resistenza
- lavorabile a mano
- non sono necessari fondi o mezzi ponti
(inumidire la base prima della posa)

Base del materiale

- Leganti standard/approvati – DIN EN 197
- aggregato selezionato – DIN EN 13139
- Additivi per il miglioramento delle caratteristiche di lavorazione œuvre



Numero articolo

7855896

Dati di confezione

Confezione	Sacco da 25 kg Contenitore da 15 kg
Quantità	42 pezzi/palette

Per usare correttamente il prodotto, devono essere prese in considerazione le raccomandazioni e le linee guida, le norme e i regolamenti pertinenti, con le schede e le regole tecnologiche generalmente riconosciute. Non abbiamo alcuna influenza sulle diverse condizioni meteorologiche, della base e dell'immobile. Le raccomandazioni tecniche scritte e verbali che forniamo a supporto dell'acquirente o del responsabile della lavorazione non sono vincolanti e non costituiscono un rapporto giuridico contrattuale o obblighi contrattuali accessori. Le informazioni e le raccomandazioni fornite nella scheda tecnica si riferiscono al normale scopo d'impiego. Con la pubblicazione di questa scheda tecnica tutte le sue edizioni precedenti perdono la loro validità.

Pro One

BMS Building Materials Suisse
BR Bauhandel AG
Riedmattstrasse 2
8153 Rümlang
www.pro-one.ch

SCHEMA DEL PRODOTTO

PRO ONE Malta per teste di pozzi PowerFix Plus / Plus L

Dati tecnici	
Granulometria	0-0,5 mm
Colore	grigio
Acqua di impasto per 25 kg	ca. 3,5 litri
Min. Spessore del giunto	5mm
Max. Spessore del giunto	50 mm
Spessore max dello strato steso (ghiaia 4/ 8 o 8/ 16 al 40% vN)	100 mm
Resistenza a compressione dopo 2 ore	> 10 N/mm ²
Resistenza a compressione dopo 1 giorno	> 25 N/mm ²
Resistenza a compressione dopo 28 giorni	ca. 50 N/mm ²
Resistenza a flessione dopo 28 giorni	ca. 6 N/mm ²
Tempo di lavorazione	ca.4/20 minuti
Temperatura di lavorazione	da + 5 °C fino a +25 °C
Classe del materiale di costruzione	A1 secondo la DIN EN 13501-1 (non infiammabile)

Preparazione della base

- Polvere, parti sciolte, distaccanti, efflorescenze, strati sintetizzanti ed altri agenti di distacco devono essere rimossi dalla base (ad es. con abrasivi di sabbatura SAKRESIV).
- La base deve essere inumidita prima della posa. Sono tuttavia da evitare ristagni d'acqua sulla superficie.

Preparazione impasto

- Preparare ca. 2/3 dell'acqua e aggiungere SAKRET Multifix plus.
- Impastare con un miscelatore forzato o con un'impastatrice.
- Aggiungere la restante acqua finché l'impasto non raggiunge una consistenza plastica. Tempo di miscelazione ca. 1 minuto.
- Impastare la quantità di malta che può essere utilizzata entro 4 minuti dalla preparazione.
- In caso di spessore maggiore, stendere SAKRET Multifix plus con tritume di pietra lavato e asciutto, granulometria 4-8 o 8-16 mm e 40% di percentuale volumetrica.
- In caso di dubbio, ricavare delle aree di prova.

Post-trattamento

Proteggere la superficie per almeno 3 giorni contro la rapida essiccazione e agenti atmosferici come sole, vento, pioggia e gelo. Applicare una pellicola o simile e mantenere umida la superficie.

Conservazione

- Conservare le confezioni protette dalle intemperie, stoccate su graticci di legno in luogo fresco e asciutto.
- Chiudere immediatamente le confezioni aperte e consumarle in tempo molto breve.
- Utilizzare le confezioni non aperte e conservate correttamente entro 6 mesi dalla data di produzione.
- 1 A basso contenuto di cromo secondo la direttiva 2003/53/CE, GISCODE ZP 1

Smaltimento

I residui del prodotto indurito devono essere smaltiti come rifiuti generali di costruzione e demolizione con codice rifiuto 17 09 04.

Altre indicazioni

- I dati tecnici si riferiscono ad una temperatura di + 20°C con un'umidità dell'aria del 50%. I valori indicati vengono aumentati dalle basse temperature e abbassati dalle alte temperature.
- Proteggere il prodotto dai raggi solari, gelo, pioggia battente e dalle correnti d'aria, come dalle alte (> 25 °C) e dalle basse (< 5 °C) temperature.
- Lavare subito con acqua contenitori, attrezzi ecc. Una volta che il prodotto si è indurito, la sua rimozione è possibile solo con mezzi meccanici.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini Ulteriori
- informazioni: vedere scheda di sicurezza

Questa "dichiarazione di prestazione" si applica fino a quando le modifiche al prodotto, alla materia prima o al processo di produzione non hanno un'influenza significativa sulle proprietà.