



VM Fill

- Verbundmörtel -

Malta adesiva universale per armatura e posa

Tonalità di colore	Disponibilità
	Confezioni per pallet 36
	Confezioni 25 kg
	Tipo di confezione Sacco di carta
	Codice confezione 25
	Cod. art.
	0517 ■

Consumo

Spessore dello strato circa 1,2 kg/m²/mm

Determinare il consumo esatto su una superficie campione sufficientemente estesa.



Campi di applicazione

- Malta di adesione e di armatura
- Riparazione di intonaci e facciate in ETICS fessurati
- Intonacatura di basamenti



Caratteristiche

- Idrorepellente
- Permeabile al vapore acqueo
- Buona adesione
- Resistente all'acqua, al gelo e agli agenti atmosferici
- Adatto all'uso con macchine

Dati tecnici

Spessore	Monostrato 2 - 4 mm Due strati fino a un massimo di 6 mm
Densità apparente	Circa 1,5 kg/dm ³
Fabbisogno d'acqua	5,8-6,0 l/25 kg
Assorbimento capillare	$w = < 0,2 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}^{0,5})$
Diffusione di vapore acqueo	$sd = 0,5 \text{ m}$ (spessore strato 2 mm)
Resistenza a compressione (28 giorni)	$> 5 \text{ N}/\text{mm}^2$
Granulometria massima	$\leq 0,5 \text{ mm}$

I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Possibili prodotti del sistema

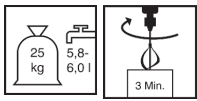
- **Color PA (6500)**

Preparazione

- **Requisiti del sottofondo**
Portante, pulito, libero da polvere e asciutto.
- **Preparazione**
Bagnare il sottofondo fino a renderlo leggermente umido



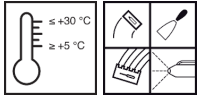
Rapporto di catalisi e diluizione



Miscelazione

Versare l'acqua in un recipiente pulito e aggiungere la malta in polvere.
Miscelare intensamente con un mescolatore per ca. 3 minuti fino a ottenere un impasto omogeneo e adatto all'applicazione.

Applicazione



Condizioni per l'impiego

Basse temperature allungano i tempi di lavorabilità e di presa, temperature più elevate li accorciano.

Tempo di lavorabilità (+20 °C)

Circa 3 ore

Contatto

Utilizzando uno strumento idoneo, stendere un sottile strato di contatto con il prodotto.

Strato di armatura

Applicare uno strato di prodotto di 3 mm con la cazzuola dentata.

Inserire il tessuto di rinforzo nel terzo superiore dell'intonaco, sovrapponendo le strisce di tessuto per almeno 10 cm.

Progettazione della superficie con riempimento VM

Applicare il secondo strato fresco su fresco.

Lisciare la superficie utilizzando uno strumento adatto.

Rifinire la superficie una volta indurita.

Progettazione della superficie con VM Fill rapid

Applicare il prodotto sullo strato indurito utilizzando un attrezzo idoneo.

Lisciare la superficie utilizzando uno strumento adatto.

Rifinire la superficie una volta indurita.

Incollaggio di pannelli isolanti

Cementare con il metodo del cordone a punti.

Note per l'impiego

Non tentare di rendere riutilizzabile la malta indurita aggiungendo acqua o malta fresca.

Proteggere la malta fresca per almeno 4 giorni da essiccazione troppo rapida, gelo e pioggia.

Le crepe sottili/da restringimento sono innocue e non sono motivo di reclamo in quanto non compromettono le proprietà della malta.

Applicare un rinforzo diagonale aggiuntivo ai bordi delle aperture dell'edificio.

Non interrompere il lavoro mentre si riveste una superficie continua.

Nelle superfici più estese e quando sono presenti più livelli di ponteggio, il rivestimento deve essere effettuato su tutti i livelli contemporaneamente per evitare giunzioni.

In caso di applicazione automatica si prega di contattare il servizio di assistenza tecnica, tel. +39 0422 1723654.

Note

Non lavorare su supporti dove l'umidità penetra dal retro.

Il colore che appare dopo l'essiccazione e l'indurimento dipende dalle condizioni ambientali e dal metodo di lavorazione. Una superficie appena levigata appare più chiara rispetto a una superficie levigata o irruvida in ritardo. Grane diverse dello stesso articolo possono portare a lievi deviazioni nella tonalità del colore. I sottopavimenti impregnati da dietro possono causare scolorimenti.

Quando si ha superfici continue, utilizzare solo materiali con lo stesso numero di lotto.

Utilizzare adeguate misure di protezione per le aree in cui non si desidera effettuare il trattamento.

Il prodotto può contenere tracce di pirite (solfo di ferro).

Non utilizzare su soffondi contenenti gesso!

Utilizzare solo acqua potabile per l'impasto.

Prodotto a basso contenuto di cromati ai sensi della Direttiva 2003/53/CE.

Realizzare sempre una o più superfici di prova.

Applicazioni diverse da quelle indicate devono essere concordate preventivamente con l'assistenza tecnica di Remmers.

Per la progettazione e la realizzazione fare riferimento ai certificati di prova disponibili.

Attrezzatura / Pulizia



Lavare l'attrezzatura con acqua finché il prodotto è fresco.

Attrezzatura Remmers

- **Mischgefäß (4030)**
- **Agitatore Collomix® KR (4292)**
- **Adattatore Collomix® HEXAFIX® (4283)**
- **Abdeckpapier (5019)**
- **Glättkelle duo (4118)**
- **Glättkelle (4004)**



- **Glättkelle (4117)**
- **Putz- und Glättspachtel XXL Coating knife (4437)**
- **Schwammbrett gelb (4936)**

Immagazzinamento / Conservabilità

Ca. 12 mesi nelle confezioni non aperte conservate in luogo asciutto.



Sicurezza

Per maggiori informazioni sulle misure di sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'uso e lo smaltimento e l'ecologia consultare la scheda di sicurezza in vigore.

Istruzioni per lo smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. I contenitori vuoti e puliti devono essere smaltiti in apposite discariche per essere successivamente riciclati. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico. Non disperdere nell'ambiente. Raccolta differenziata. Verificare le disposizioni del proprio Comune.

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevate in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e il loro impiego e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.