

SCHEDA DEL PRODOTTO

ProOne Malta adesive per pietra naturale grigio MultiCerament Rapide

Malta di allettamento grezza, media e fine e modificata con polimeri a presa rapida e con tensione idrica cristallina conformemente a DIN EN 12004 C 2.

Campi d'applicazione

- Per la posa di pietre naturali con le loro caratteristiche originarie, non traslucide
- Per la posa di piastrelle in ceramica e lastre
- Posa nello strato di allettamento medio fino a 25 mm di spessore, allungata con sabbia fino a 50 mm
- Utilizzabile anche in piscine e nelle aree circostanti

Idoneità

- Per parete e pavimento
- per interni ed esterni

Caratteristiche

- Con tensione idrica cristallina
- Resistente ai cloruri
- Presa rapida, alta resistenza adesiva
- Flessibilizzata, resistente all'acqua, a prova di gelo, resa elevata
- Facile da lavorare, plastica, granulometria fine

Materiali di base

- Cemento – DIN EN 197
- riempitivi e additivi selezionati
- Additivi e inerti per migliorare le caratteristiche di lavorazione

Quantità richiesta

- Dentatura da 8 ca. 2,3–2,8 kg/m²
- Dentatura da 12 ca. 3,5–4,0 kg/m²
- Dentatura allettamento medio 20/15 ca. 5,5–5,9 kg/m²
- Malta adesive per pietra naturale grigio MultiCerament Rapide



Dati tecnici

Spessori adesivi fino	a 4 fino a 25 mm (allungata fino a 50 mm)
Temperatura di lavorazione	da +5°C a +25°C
Termostabilità	da -20°C a +80°C
Acqua di impasto per 25 kg	ca. 7 litri
Tempo di maturazione	ca. 3 minuti
Tempo di lavorazione	ca. 30 minuti
Tempo aperto del collante	ca. 15 minuti (DIN EN 1346)
Calpestabile	dopo ca. 3 ore
Disponibile	dopo ca. 10 ore
Interamente caricabile	dopo ca. 14 giorni

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.

SCHEMA DEL PRODOTTO

ProOne Malta adesive per pietra naturale grigio MultiCerament Rapide

Preparazione del fondo

- Il fondo deve essere sufficientemente solido, stabile e privo di fenditure.
- Il fondo non deve superare un contenuto massimo di umidità legato con cemento 2 CM% peso
- massetto di fosfato di calcio 0,5 CM% peso
- massetto di anidrite max. 0,3 CM% peso
- Gli strati di superficie meno resistenti e gli strati divisorii (ad es. sporco, polvere, grasso, olio, residui di colore e altro) devono essere interamente rimossi.
- In presenza di fondi o materiali di posa estremamente assorbenti, di nuovo genere o molto particolari, provare su superfici campione e osservare le indicazioni per la lavorazione del rispettivo fabbricante. Si consiglia una mano preliminare con il Fondo.
- Fondi estremamente densi e/o lisci, boiacche cementizie e strati di superficie non portanti devono essere completamente rimossi con adeguata sabbiatura.

Lavorazione

- In un recipiente pulito miscelare con acqua corrente fredda e pulita fino ad ottenere una massa priva di grumi e con una consistenza che si presta alla lavorazione.
- Si consiglia una miscelatrice a 600 g/min. con agitatore elicoidale o a due dischi.
- Dopo la maturazione (3 min) miscelare ancora una volta a fondo.
- Applicare solo la quantità di malta che serve per la posa o l'inserimento del materiale nel letto di malta fresca nel giro di 15 minuti.
- Nell'applicazione come massa livellante il deve essere allungata con sabbia quarzo-sa come segue. Spessore 25–35 mm, 1 collante con sabbia 0.3 (0–4mm), 35–50 mm, 1 collante con sabbia 0.3 (0–8 mm)
- Le fughe di movimento non devono essere collegate con malta.

Trattamento finale

Pulire subito i fusti, gli utensili ecc. con acqua perché quando il materiale è indurito la pulizia può avvenire solo con mezzi meccanici.

Conservazione

- Al riparo dagli agenti atmosferici, su griglie di legno, in luogo fresco e asciutto.
- Richiudere subito i fusti già aperti e usarli entro brevissimo tempo.
- I fusti non aperti conservati correttamente hanno una scadenza di 6 mesi dalla data di produzione (la data di produzione è impressa a lato sul fusto).
- Povera di cromato conformemente alla direttiva CE 2003/53/CE, GISCODE ZP1.

Smaltimento

- I residui di prodotto induriti devono essere smaltiti con il codice rifiuti (AVV) 17 09 04 – rifiuti misti da costruzioni e demolizioni (senza mercurio, PCB e sostanze pericolose).
- Malta adesive per pietra naturale grigio MultiCerament Rapide Avvertenze
- I dati tecnici si riferiscono sempre a una temperatura di +20°C e a un'umidità relativa dell'aria del 50%.
- Le temperature più basse aumentano i valori indicati, quelle più alte li diminuiscono.
- Proteggere il prodotto in fase di indurimento dall'esposizione diretta ai raggi del sole, dalle correnti d'aria, dal gelo e da temperature troppo alte (> +30°C) e troppo basse (< +5°C).
- Non mescolare nuovamente con acqua la malta che ha già cominciato a indurirsi.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini.

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.