

Paver - MGK 18

Malta idrofugata per muratura a faccia vista classe M5

Descrizione del prodotto

Premiscelato a secco a base di inerte selezionato, calce idrata, legante idraulico, agente idrofugo ed additivi specifici.

Campi di impiego

Paver MGK 18 è una malta per murature a faccia vista, interne o esterne, da utilizzare con blocchi in cemento pressovibrato e in argilla espansa *Leca*. La bassa granulometria consente poi una perfetta stilatura delle fughe.

Dati tecnici secondo norma UNI EN 998-2

Peso specifico: 1500 kg/m³ deter. in caduta libera
Diametro massimo: 1,25 mm
Tempo d'impiego: 2 h
Acqua d'impasto: 18-20% circa
Ritiro igrometrico: 0,5 mm/m
Spessore minimo di applicazione: 0,5 ÷ 2 cm
Contenuto di cloruri: < 0,01%
Res. a taglio iniziale: 0,15 N/mm² (valore tabulato)
Res. mecc. a flessione a 28 gg: > 2,5 N/mm²
Res. mecc. a compr. a 28 gg (M5): > 6 N/mm²
Reazione al fuoco: classe A1
Permeabilità al vapore acqueo μ : 15/35 (valore tabulato)

SEDI AMMINISTRATIVE E COMMERCIALI

Sede Centrale - Piacenza 29100 - St. di Cortemaggiore 25

Pistoia - Ponte Buggianese 51019 - Via Nociaccio 10

Ferrara - Poggio Renatico 44028 - Via Ferrara 31

Sede Legale St. di Cortemaggiore 25 - 29100 Piacenza - Qualificazione SOA cat. OG3 e OS13 N. 1866/18/00 del 20/07/2006 - Iscritta nel

R.I. di Piacenza al N 00870620333 e nel R.E.A. al N 112068 - Partita IVA - Cod. Fisc. n 00870620333

T 0523 599611

T 0572 93251

T 0532 829941

F 0523 599625

F 0572 932540

F 0532 824807

E paverpc@paver.it

E paverpt@paver.it

E paverfe@paver.it





Malta per muratura a faccia vista idrorepellente classe M5

Voci di capitolato

Gli elementi utilizzati per l'elevazione di pareti sia interne che esterne faccia vista, blocchi in cemento, ecc. devono essere accuratamente allettati con malta premiscelata del tipo Paver MGK 18 di, premiscelato a secco a base di inerte selezionato, leganti aerei ed idraulici ed additivi specifici per migliorare la lavorabilità e l'adesione.

Preparazione supporti e modalità di applicazione

I supporti da allettare devono essere liberi da polveri, efflorescenze, oli, grassi. Allo scopo di limitare al massimo il fenomeno dell'efflorescenza si consiglia di immergere i mattoni in acqua per alcune ore prima della posa, saturandone così i pori, ed utilizzarli dopo mezz'ora-un'ora che sono stati tolti dall'acqua stessa. Con la saturazione dei pori si limita al massimo il contatto tra quelle sostanze presenti nei mattoni e nella malta che danno luogo ai composti che sono la base dell'efflorescenza.

Per l'applicazione operare come segue:

preparare l'impasto dosando circa 18 lt di acqua x 100 kg di prodotto secco;

agitare in betoniera ed eventualmente aggiungere acqua fino a raggiungere la consistenza ottimale (per la fornitura in sacchi); regolare il flussimetro del mescolatore fino al raggiungimento della consistenza ottimale (per la fornitura con impianto silo);

provvedere al montaggio dopo aver posizionato allineamento e piombi, avendo cura di eseguire un corretto allettamento di ogni singolo elemento;

terminata la fase plastica provvedere alla sistemazione delle fughe con l'apposito ferro.

Fornitura e stoccaggio

Paver MGK 18 viene fornito in sacchi su pallet con estensibile.

Peso sacco cad./Kg. 40

N° sacchi per pallet 40

Peso pallet Kg. 1.600

Stoccare in luogo fresco, asciutto e non ventilato.

Mantenere integro l'imballo.

Utilizzare entro la data di scadenza riportata sul sacco.

Avvertenze

Non mescolare Paver MGK 18 con altre sostanze. Evitare forti sbalzi termici nella fase di presa.

Il prodotto va protetto dal gelo e dalla rapida essiccazione. Si consiglia di non utilizzare MGK 18 con temperature inferiori a + 5°C e superiori a + 25°C.

Bagnare bene i supporti prima della posa.

Non applicare su supporti gelati.