

cod. S0600 rev 01-22

DESCRIZIONE

Malta pronta MF fascia nera è una premiscelata reo-plastica, idrofugata in classe M5 per realizzare murature faccia a vista con mattoni in pasta molle. La malta è conforme alla normativa EN 998-2.

CARATTERISTICHE

MF fascia nera è una malta premiscelata, a base di cemento Portland, inerti selezionati di carbonato di calcio e silicei in granulometria inferiore a mm 1,4 e additivi specifici che ne migliorano la lavorabilità. La malta pronta MF fascia nera viene utilizzata quasi esclusivamente per la realizzazione di muratura faccia a vista esterne o ointerne. La granulometria delle sabbie è tale da consentire una perfetta stilatura delle fughe.

MODALITA' D'USO

Prima della messa in opera della malta MF, assicurarsi che i mattoni siano privi di polvere, olii, grassi o quant'altro, inoltre dovranno essere inumiditi leggermente soprattutto nella stagione più calda. Miscelare in betoniera, a mano o con idonea attrezzatura utilizzando il giusto quantitativo di acqua pulita (circa 4 lt per sacco da 25 kg). Eseguire il montaggio della muratura eliminando la malta in eccesso e mantenendo la muratura pulita durante le fasi della lavorazione. Terminata la fase plastica ripassare i giunti di malta con apposito ferro. Se necessario dopo circa 25 gg è possibile procedere ad un lavaggio con detergente acido per ripulire eventuali tracce di malta.

1

DATI TECNICI

	polvere
granulometria:	≤ 1,4 mm a richiesta con granulometria ≤ 3,0 mm
acqua d'impasto:	15-17 % circa
resistenza a compressione:	≥ 7,0 N/mm ² classe M5
resistenza a flessione:	≥ 2,3 N/mm ²
adesione su laterizio:	≥ 0,8 N/mm ² FP:B
coefficiente di permeabilità al vapore:	μ ≤ 15
assorbimento d'acqua per capillarità:	W2
coefficiente di conducibilità termico:	λ ≤ 0,76 W/mK
contenuto di cloruri EN 1015-17:	≤ 0,03 %
calore specifico:	1000 J/(Kg °K) circa
pH:	≥ 11
massa volumica in mucchio:	1550 kg/m ³ circa
resa:	da 50 a 60 kg/m ² di muro
reazione al fuoco:	classe A1

Malta da muratura a scopi generali (G) secondo norma EN 998-2

I valori sopra riportati si riferiscono a prove di laboratorio eseguite in condizioni ambientali di temperatura e umidità ideali, possono quindi variare dalle condizioni di posa in opera presso i cantieri.

VOCE DI CAPITOLATO

Malta premiscelata idrofugata, conforme alla normativa EN 998-2, tipo MF fascia nera della Sgubbi Italiana srl, a base di cemento Portland, inerti selezionati di carbonato di calcio e sabbie alluvionali silicee, avente le seguenti caratteristiche tecniche: granulometria < 1,4 mm; resistenza a compressione 7,0 N/mm² classe M5; resistenza a flessione ≥ 2,3 N/mm²; permeabilità al vapore μ ≤ 15; coefficiente di conducibilità termico: λ ≤ 0,76 W/mK; contenuto di cloruri ≤ 0,03%; reazione al fuoco classe A1; calore specifico 1000 J/(Kg °K); pH ≥ 11.

AVVERTENZE

- non utilizzare al di sotto dei +5°C e al di sopra di +30°C e/o con forte vento
- non utilizzare su supporti gelati, in fase di disgelo o a rischio gelo nelle 24 ore successive
- nel periodo estivo proteggere dalla rapida essiccazione mantenendo umido il supporto
- non applicare su supporti in gesso
- non applicare su superfici verniciate, intonaci o non intonaci
- non applicare su supporti deboli quali blocchi in cemento cellulare, pannelli legno-cemento, ecc.
- non applicare in spessori inferiori ad 1 cm

Prodotto destinato ad uso professionale. Proteggere adeguatamente le parti a cui il prodotto non è destinato. L'operatore dovrà essere equipaggiato con quanto previsto dalle vigenti norme di sicurezza. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio del prodotto. Il materiale non utilizzato e l'imballo devono essere smaltiti come rifiuto.

CONFEZIONI

Sacchi da 25 kg su pallets a rendere da 14 qli (56 sacchi).

Conservazione 12 mesi in confezioni integre al riparo dall'umidità.

NOTE

L'azienda si riserva di modificare nel tempo le informazioni sopra riportate, mantenendo inalterate le caratteristiche del prodotto.

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti.