

ST12 STABILITURA GROSSA

SCHEDA TECNICA - CODICE PRODOTTO C 0226

Malta per stabiliture da stendersi a ferro e frattazzino su intonaci CALCEFORTE. La malta, marcata secondo normativa EN 998-1, è composta di calce idraulica naturale NHL 5 secondo normativa EN 459-1, calce idrata aerea e sabbie carbonatiche di cava selezionate. La miscela è espressamente formulata per essere applicata su intonaci porosi e traspiranti. Essendo il color naturale tendente al neutro petrigno, la malta è particolarmente indicata per il recupero ed il restauro delle superfici esterne dell'edilizia di interesse storico architettonico. Il legante in questa malta, è calce idraulica naturale ottenuta dalla calcinazione di calcari marnosi ricchi di silice, cotti con carbone a bassa temperatura (1100 °C circa), e con le tecniche ed i modi tramandati dalla tradizione.

Composizione

Calce idraulica naturale in polvere; Calce aerea idrata in polvere; Sabbie carbonatiche; Regolatori di lavorabilità.

Posa in opera

La ST12 Stabilitura Grossa CALCEFORTE va mescolata con sola acqua pulita. Si consiglia di posare la malta su supporti adeguatamente inumiditi, al fine di favorire l'adesione fra i due strati. Si posi la malta, in due mani, fino allo spessore totale di 3 mm circa. La prima mano con spatola di acciaio a rasare, e la seconda mano frattazzata in finitura. Essendo la ST12 Stabilitura Grossa CALCEFORTE composta con calce naturale molto porosa e traspirante, essa va rifinita o tinteggiata con materiali dalle simili comprovate caratteristiche di diffusione al vapore (come le pitture e i tonachini in calce, ai silicati, ai silossani, marmorini e stucchi in calce delle Linee CALCEFORTE).

Note tecniche

Colore naturalenocciolaMassa volumica in mucchio1100 kg/m³Granulometria aggregati0-1,2 mmAcqua d'impasto26 % circa

Resa circa 1,2 kg/mm di spessore

Resistenza a compressione a 28 gg 2 N/mm² Resistenza a flessione a 28 gg 1 N/mm²

Adesione 0,3 N/mm² FP:B

Coefficiente di permeabilità al vapore μ 14
Assorbimento d'acqua per capillarità W0
Conducibilità termica P=50% 0,67 W/mK
Conducibilità termica P=90% 0,76 W/mK
Reazione al fuoco A1

Reazione al fuoco A1
pH 11,5
Durabilità NPD

Confezione

Sacco da 25 kg.

Voce di capitolato

Applicazione di uno strato di stabilitura su intonaci rustici esistenti, stesa a ferro in due mani a perfetta planarità, e livellata a frattazzino in finitura, con malta preconfezionata costituita da una miscela di inerti selezionati, con curva granulometrica da 0 a 1,2 mm, calce idraulica naturale, secondo normativa EN 459-1, ottenuta dalla calcinazione di calcari marnosi ricchi di silice, e calce aerea idrata (tipo ST12 Stabilitura Grossa CALCEFORTE).

Stoccaggio

Mantenere in luogo coperto e asciutto.



Continua ST12 STABILITURA GROSSA

Indicazioni

Temperature d'applicazione tra + 5 °C e + 33 °C del supporto e dell'aria. Continua ST12 STABILITURA GROSSA

Uso

Per stabiliture, finiture o ripristino di lacune di basso spessore, per stuccature di commessure.

Avvertenze

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.

Note

L'azienda si riserva di modificare nel tempo le informazioni sopra riportate, mantenendo inalterate le caratteristiche del prodotto.Dati tecnici validi da gennaio 2015.

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti.