



MALTA DA INTONACO COCCIOPESTO

SCHEDA TECNICA – CODICE PRODOTTO C 0522 – Rev. 01/19

DESCRIZIONE

Malta in polvere preconfezionata, per la realizzazione di intonaci su superfici murarie interne ed esterne, composta di calce idraulica naturale NHL5, calce aerea idrata, inerti di marmo selezionati e cocchiopesto frantumato nelle idonee granulometrie, regolatori di lavorabilità, applicabile sia a mano sia con le normali intonacatrici.

CARATTERISTICHE

Il legante primario in questa malta è una calce idraulica naturale NHL5 secondo la normativa EN 459-1, ottenuta dalla calcinazione di calcari marnosi, ricchi di silice, cotti a bassa temperatura (1100°C circa) con le tecniche e i modi tramandati dalla tradizione. La miscela con la calce aerea idrata, con gli inerti di marmo e di cocchiopesto, opportunamente dosati, consente di ottenere un impasto con una ottima adesione al supporto, una notevole elasticità, una elevatissima traspirabilità, una alta resistenza alle aggressioni alcaline e alla formazione di muffe e batteri. La MALTA DA INTONACO COCCIOPESTO è l'ideale supporto su cui applicare finiture naturali, in particolare tonachini e marmorini in calce.

COMPOSIZIONE

Calce idraulica naturale NHL5 in polvere
Calce aerea naturale in polvere
Polvere di marmo
Frammenti di mattoni di idonea pezzatura

NOTE TECNICHE

Colore naturale	rosso mattone chiaro
Massa volumica in mucchio	1350 kg/m ³
Granulometria aggregati	0-1,4 mm
Acqua d'impasto	22 % circa
Resa	14 kg/m ² per 1 cm di spessore circa
Resistenza a compressione a 28 gg	2,8 N/mm ²
Resistenza a compressione a 90 gg	3,2 N/mm ²
Resistenza a flessione a 28 gg	0,6 N/mm ²
Resistenza a flessione a 90 gg	1,4 N/mm ²
Adesione	≥ 0,25 N/mm ² FP:B
Coefficiente di permeabilità al vapore	$\mu \leq 10$
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
pH	11,5
Durabilità	NPD

CONFEZIONE

Sacco da 25 kg.

USO

Per intonaci e ripristini di lacune.

1





segue MALTA DA INTONACO COCCIOPESTO – Linea “INTONACI & MALTE TECNICHE” – scheda informativa

STOCCAGGIO

Mantenere in luogo coperto e asciutto.

POSA IN OPERA

La superficie muraria, di qualsiasi tipo, deve essere ben pulita e di non dare segno di spolverare, assolutamente priva di parti inconsistenti e incoerenti, oli, disarmanti, sali, ecc., e la chiusura di fori e brecce, il riempimento di volumi mancanti, deve essere eseguita almeno due o tre giorni prima per consentire alla malta utilizzata di fare presa. La malta per le opere di preparazione della muratura deve essere in calce idraulica naturale. Dopo avere inumidito adeguatamente la muratura, miscelare la MALTA DA INTONACO COCCIOPESTO solo con acqua pulita, e si può quindi procedere con l'applicazione nello spessore massimo di mm 10 per mano. Nelle pareti esterne evitare il contatto dell'intonaco con il marciapiede. Dovendo eseguire intonaci con spessori notevoli, intorno ai mm 30-40-50 per dover rendere planari le superfici finali, si dovrà applicare il materiale a più strati avendo l'avvertenza che lo strato o gli strati sottostanti siano ben aggrappati e asciutti, per evitare fenomeni di fessurazioni e di cavillature dovute a un ritiro eccessivo dello strato di intonaco. Bagnare sempre tra una mano e l'altra. Prima di staggiare attendere alcuni minuti.

VOCE DI CAPITOLATO

Intonacatura su tutta la superficie con malta preconfezionata per la realizzazione di un intonaco traspirante, composta di calce idraulica naturale ottenuta dalla calcinazione a bassa temperatura di calcari marnosi ricchi di silice e priva di sali idrosolubili, calce aerea idrata, inerti di marmo macinati e selezionati, cocchiopesto frantumato nelle idonee granulometrie, applicata a mano o con idonea intonacatrice nello spessore massimo per strato di mm 10 (tipo MALTA DA INTONACO COCCIOPESTO CALCEFORTE).

m².....; €

INDICAZIONI

Temperature d'applicazione tra +5 °C e +35 °C del supporto e dell'aria.

Miscelare solo con acqua pulita e non aggiungere assolutamente altri leganti e/o inerti e/o additivi o altre sostanze in genere. Ad applicazione avvenuta e per le pareti con esposizione al sole, mantenere la superficie inumidita per evitare veloci perdite di acqua che potrebbero causare fenomeni di distacco e/o di sfarinamento della malta stessa. Nelle zone dove si congiungono due o più tipi di elementi (mattoni con sasso, tufo con mattoni, mattoni con calcestruzzo, etc. etc.) è consigliabile inserire nel primo strato di intonaco una retina in fibra di vetro portaintonaco, con maglia di mm 10x10, onde evitare la formazione di eventuali fessurazioni provocate dai movimenti diversi degli elementi di natura non omogenea.

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. Le presenti indicazioni tecniche sono redatte al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche, non comportano tuttavia nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti.

2

