

SILINTON 800 HR

C. SGUBBI

cod. S0520 rev 01-22

DESCRIZIONE

Intonaco di sottofondo fibrorinforzato, a base calce-cemento ad applicazione meccanica per eseguire intonaci di fondo su murature esterne ed interne, con resistenza a compressione migliorata per rendere il supporto idoneo a ricevere rivestimenti ceramici o pietre naturali.

La malta è conforme alla normativa EN 998-1.

CARATTERISTICHE

Premiscelato fibrato costituito da cemento Portland, calce idrata, secondo norma EN459-1, inerti selezionati, additivo silossano e additivi specifici che ne migliorano le prestazioni e ne consentono un facile utilizzo. Silinton 800 HR è caratterizzato da un'ottima lavorabilità e consistenza, ottima aderenza ai supporti, buona permeabilità al vapore e ottime resistenze meccaniche. Silinton 800 HR può essere utilizzato per esterni di edifici ad uso abitativo, terziario, commerciale ed industriale. Supporti: laterizio nuovo, blocchi in cemento, mentre per strutture in calcestruzzo si consiglia di trattarle con primer P50, supporti in laterizio vecchio o misti o termolaterizi devono essere preventivamente trattati con Silinton 300 rinzafo.

MODALITA' D'USO

Prima della messa in opera del Silinton 800 HR, è necessario assicurarsi che i blocchi o i mattoni siano puliti e nel periodo estivo inumiditi, ma senza velo d'acqua. Dopo aver posizionato i paraspigoli ed aver fatto le fasce di riferimento, utilizzando il medesimo prodotto, applicare meccanicamente il materiale. Attendere alcuni minuti e procedere alla livellatura con staggia d'alluminio. Dopo 4-6 ore a prodotto indurito, rabottare la superficie e riquadrare angoli e spigoli. Per una successiva decorazione con pittura rifinire con nostri rasanti idonei linea Siliras o Silicolor.

1

DATI TECNICI

	polvere chiara
granulometria:	< 1,4 mm
acqua d'impasto:	21 % circa
resistenza a compressione (cat. CS II):	≥8,0 N/mm ²
resistenza a flessione (cat. CS I):	≥3,0 N/mm ²
adesione su laterizio:	≥ 0,5 N/mm ² FP:B
coefficiente di permeabilità al vapore:	μ ≤ 20
assorbimento d'acqua per capillarità:	W0
modulo elastico:	6800 N/mm ²
coefficiente di conducibilità termico:	λ ≤ 0,76 W/mK
massa volumica dell'impasto:	1650 kg/m ³ circa
massa volumica in mucchio:	1350 kg/m ³ circa
reazione al fuoco:	classe A1
Malta da intonaco per usi generali (GP)	
consumo circa 14 kg/m ² per 1 cm di spessore	

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

Intonaco premiscelato ad alta resistenza per esterni ed interni, di colore grigio chiaro, composto da inerti carbonatci selezionati, cemento Portland, calce idrata CL80S, secondo norma EN 459-1, regolatori di lavorabilità e fibre, da applicare in due mani, con spessore per mano massimo di 10 mm, tipo Sinton 800 HR della C.Sgubbi Italiana.

AVVERTENZE

- non utilizzare al di sotto dei +5°C e al di sopra di +35°C
- non utilizzare su supporti gelati, in fase di disgelo o a rischio gelo nelle 24 ore successive
- non applicare su supporti in gesso, verniciati, inconsistenti
- non applicare su blocchi isolanti in cemento alleggerito o cellulare, termolaterizi (consultare l'ufficio tecnico), murature miste senza rete, senza rinzafo ecc.
- con temperature elevate e supporti assorbenti, inumidire il giorno prima e proteggere l'intonaco da forte essiccazione inumidendolo per alcuni giorni
- spessori per ogni applicazione minimo 1 cm – massimo 1,5 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.