



TONACHINO SLX AI SILOSSANI

SCHEDA TECNICA – CODICE PRODOTTO C 1051 – Rev. 03/23

DESCRIZIONE

Il TONACHINO SLX è un rivestimento di finitura in pasta, con marcatura CE secondo la normativa EN 15824, a base di cariche minerali selezionate, resina silossanica con specifiche qualità come traspirabilità, idrorepellenza e resistenza all'esterno. Granulometrie disponibili mm 0,35–0,50–0,75–1,00–1,20–1,50.

CARATTERISTICHE

Il TONACHINO SLX è usato come rivestimento protettivo e decorativo per esterni ed interni su intonaci a base calce, cemento e/o calce-cemento, come finitura sui sistemi di isolamento termico "a cappotto" e, in particolar modo, dove risulta necessario aver contemporaneamente alta traspirabilità e basso assorbimento d'acqua. Ottimo anche su calcestruzzo. Le caratteristiche principali sono un'ottima resistenza al lavaggio e agli agenti atmosferici, alta traspirabilità, eccellente idrorepellenza, eccezionale resistenza alla luce e al viraggio delle tinte nel tempo, particolare protezione dalla formazione di alghe e funghi.

POSA IN OPERA

Fondi idonei: fondi minerali a base calce e/o cemento e/o calce-cemento e/o calcestruzzo e/o rasature in calce e/o cemento su pannelli coibenti nei sistemi a cappotto, con almeno 4 settimane di stagionatura.

Preparazione del fondo:

Il supporto deve essere stagionato, omogeneo, pulito. Eliminare ogni traccia di vecchia pittura o rivestimenti di varia natura, sporco, grasso ecc. per mezzo di spazzolatura, sabbiatura o idropulitrice.

Rimozione di tutte le parti incoerenti e ripristino delle parti mancanti con idonea malta e/o rasante.

Modalità d'applicazione: Nel caso di supporti dove siano presenti dei materiali diversi con conseguenti differenze di assorbimento, superfici sfarinanti e/o con pitture o rivestimenti esistenti, sia plastici o minerali purché solidali ed integri (previa adeguata spazzolatura a secco in profondità), applicare una mano di FONDO SLX quale fissativo con funzione consolidante e/o FONDO SLX-Q FINITURA 01 o 05 in funzione alle problematiche del supporto.

Dopo almeno 24 ore, applicare il TONACHINO SLX, dopo averlo mescolato bene, con la spatola in acciaio inox e stendere uniformemente col frattone d'acciaio. Per ottenere migliori risultati di omogeneità si consiglia di stendere il materiale a due mani, in particolare per le granulometrie da mm 0,35 a mm 1,00. La prima mano consisterà in una rasatura volta a stabilizzare il fondo; la seconda va rifinita col frattazzo di spugna o di plastica. Per le granulometrie di mm 1,2 e 1,5 è possibile l'applicazione a una mano con rifinitura a spugna o plastica. Spessore totale mm 3 circa.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di rivestimento minerale, a base di cariche minerali selezionate, resina silossanica, con caratteristiche di ottima resistenza al lavaggio e agli agenti atmosferici, alta traspirabilità, basso assorbimento capillare, eccellente idrorepellenza, eccezionale resistenza alla luce e al viraggio delle tinte nel tempo, particolare protezione dalla formazione di alghe e funghi. Il supporto deve essere omogeneo e pulito. Eliminare ogni traccia di vecchia pittura o rivestimenti di varia natura, sporco, grasso, ecc. per mezzo di spazzolatura, sabbiatura o idropulitrice. Applicare una mano di specifico fondo (tipo FONDO SLX CALCEFORTE); dopo almeno 24 ore applicare il rivestimento a una o due mani in funzione della granulometria, con la spatola in acciaio inox e frattazzare con spugna e/o spatola in plastica, granulometria e colore a scelta della Direzione Lavori (tipo TONACHINO SLX AI SILOSSANI CALCEFORTE).

m².....; €





segue TONACHINO SLX AI SILOSSANI – Linea FINITURE & DECORAZIONE – scheda informativa

NOTE TECNICHE

Colori	bianco, colori di cartella e al campione
Aspetto	liquido denso
Viscosità	tixotropica
Residuo secco	82% ± 2% in peso
Peso specifico	1,750 kg/dm ³
pH	8,85
Coefficiente di permeabilità al vapore	μ 589
Permeabilità al vapore acqueo EN ISO 7783-2	Sd (m) 0,7792 – Classe V2 (EN 15824)
Trasmissione dell'acqua liquida EN 1062-3	W = 0,038 kg/(m ² h ^{0.5}) – Classe W3 (EN 15824)
Aderenza per trazione diretta EN 1542	f _h = 1,1 MPa – ≥0,3 MPa (EN 15824)
Conducibilità termica EN 1745	$\lambda_{10,dry}$ = 1,11 W/mK (P=50%) – 1,21 W/mK (P=90%)
Durabilità EN 13687-3	NPD
Reazione al fuoco	Euroclasse F
Diluizione	pronto all'uso
Essiccazione	asciutto al tatto 1 ora; sovrapplicabile dopo 24 ore
Granulometrie disponibili	mm 0,35 – 0,50 – 0,75 – 1,00 – 1,20 – 1,50
Resa media granulometria mm 0,35	0,6 - 0,8 kg/m ² per una mano
Resa media granulometria mm 0,50	0,8 - 1,0 kg/m ² per una mano
Resa media granulometria mm 0,75	1,5 - 1,8 kg/m ² per una mano
Resa media granulometria mm 1,00	1,8 - 2,0 kg/m ² per una mano
Resa media granulometria mm 1,20	2,2 - 2,4 kg/m ² per una mano
Resa media granulometria mm 1,50	2,6 - 2,8 kg/m ² per una mano
Lavaggio attrezzi	con acqua

C.O.V. Composti Organici Volatili

DECRETO LEGISLATIVO n. 161 del 27 marzo 2006.
Attuazione della direttiva 2004/42/CE – aggiornata 2010.
Pitture per pareti esterne di supporto minerale
Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/c): 40 grammi/litro.

Valore massimo presente nella formulazione: 22 grammi/litro.

CONFEZIONE

Fustino PP da 25 kg.

STOCCAGGIO

Mantenere in luogo coperto e asciutto, non freddo, possibilmente su pallettes.

USO

Rivestimento decorativo e protettivo per esterni.





segue TONACHINO SLX AI SILOSSANI – Linea FINITURE & DECORAZIONE – scheda informativa

INDICAZIONI

Ritirare il materiale occorrente per ogni lavoro tutto della stessa partita;
Controllare prima dell'applicazione se la tonalità del materiale ricevuto corrisponde a quella ordinata;
Calceforte non risponde in alcun modo dei problemi causati dall'applicazione del materiale con colorazione errata;
Applicare il materiale solo su supporti stagionati, asciutti, solidi, privi di parti incoerenti, sporco e di precedenti pitturazioni;
Non applicare su legno, gesso o precedenti rivestimenti di varia natura;
Evitare l'applicazione in esterno su facciate in pieno sole e/o alla presenza di forte vento: una temperatura di +32 °C è da considerarsi come valore massimo per la posa in opera;
Evitare l'applicazione nei periodi più freddi e umidi dell'anno: una temperatura di +5 °C è da considerarsi come valore minimo per la posa in opera;
Evitare l'applicazione del materiale su una facciata in tempi diversi;
Le facciate esterne, durante la posa e nei giorni immediatamente successivi, devono essere protette dalla pioggia e da qualsiasi altra precipitazione, per consentire un'ottimale essiccazione ed evitare il manifestarsi di fenomeni di sbiancamento e/o macchie;
Il TONACHINO SLX AI SILOSSANI deve essere utilizzato tal quale senza aggiungere materiali e/o sostanze estranee.

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.

