

SILIRAS F180

Finitura a civile di colore bianco per esterni e interni da applicare su intonaci tradizionali e premiscelati e non su calcestruzzo. SILIRAS F180 è conforme alla normativa EN 998-1.



Descrizione e caratteristiche del prodotto

SILIRAS F180 è un intonaco di finitura premiscelato bianco per interni ed esterni a base di inerti calcarei bianchi, cemento bianco, calce idrata e altri componenti che ne migliorano la lavorabilità e l'aderenza.

Campi di impiego

SILIRAS F180 viene utilizzato come finitura di esterni o interni su intonaci grezzi tradizionali o tipo nostri SILINTON 500 EXTRA, SILINTON 800, SILINTON 400 o MALTA PRONTA MM80, IF40, con la tecnica fresco su fresco. Non deve essere usato su supporti in gesso, verniciati, inconsistenti e friabili. Non è idrofugato, pertanto se usato in esterno è necessaria una protezione con idrorepellente o con tinteggiatura.

Evitare l'utilizzo su intonaci vecchi o completamente stagionati (in questi casi usare SILIRAS F150 Bianco o Grigio).

Modalità d'uso

Miscelare in betoniera, con trapano elettrico a bassa velocità o con macchine intonacatrici. Stendere il prodotto in due mani con spatola metallica su supporti freschi o inumiditi, quindi levigarlo con frattazzo in legno, plastica, feltro o spugna fino ad ottenere una superficie uniforme. Se utilizzato in esterno suggeriamo una protezione con idrorepellente.

Dati tecnici

Aspetto	Polvere bianca
Granulometria	< 0,6 mm
Acqua d'impasto	28% ca
Resistenza a compressione (cat. CS IV)	4 N/mm ²
Resistenza a flessione (cat. CS III)	1,8 N/mm ²
Adesione su laterizio	0,3 N/mm ² FP:B
Coefficiente di permeabilità al vapore	$\mu \leq 10$
Assorbimento d'acqua per capillarità	W 0
Coefficiente di conducibilità termico	$\lambda \leq 0,76$ W/mK
Massa volumica dell'impasto	1700 kg/m ³
Massa volumica in mucchio	1200 kg/m ³
Reazione al fuoco	Classe A1
Tempo di miscelazione	2 min
Tempo di utilizzo	2 ore
Malta da intonaco per usi generali (GP)	
Consumo	3,5 kg/m ² ca per due mani

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.



Avvertenze

- Non utilizzare al di sotto dei +5°C e al di sopra di +35°C;
- Prima di applicare SILIRAS F180 inumidire bene gli intonaci di fondo ad assorbenza precoce;
- Non applicare in caso di forte vento o su pareti surriscaldate dal sole;
- Non utilizzare su supporti gelati, in fase di disgelo o a rischio gelo nelle 24 ore successive;
- Non applicare su sottofondi instabili, pannelli o fondi a gesso, rivestimenti plastici e pareti già trattate con pitture (utilizzare SILIRAS RU45);
- Non applicare su calcestruzzo (utilizzare SILIRAS F150);
- Non applicare su supporti con irregolarità da livellare superiori a 4-5 mm;
- Attendere la completa maturazione prima di applicare prodotti decorativi;
- Non idoneo a ricevere piastrelle o rivestimenti pesanti;
- Proteggere dal gelo e da rapida essiccazione;
- Non mescolare SILIRAS F180 con altre sostanze.

Confezioni

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

Conservazione 8 mesi in confezioni integre al riparo dall'umidità.

Stoccaggio

Mantenere in luogo coperto e asciutto.

Note

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.

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.

Dati tecnici validi da Gennaio 2016.