

# SILIRAS F180 LIGHT

C. SGUBBI

cod. S0190 rev 01-22

## DESCRIZIONE

SILIRAS F180 LIGHT è un intonaco di finitura, premiscelato bianco, per interni ed esterni a base di inerti calcarei bianchi, granulato di vetro cavo, cemento Portland bianco, calce idrata CL80S, secondo norma EN459-1, additivi specifici che ne migliorano la lavorabilità. L'intonaco di finitura è conforme alla normativa EN 998-1.

## CARATTERISTICHE

SILIRAS F180 LIGHT vien utilizzato come finitura in esterno o interni su intonaci grezzi tradizionali o tipo nostri SILINTON 500 EXTRA, SILINTONA 800, malta pronta MM80 o MP60 o intonaco manuale alleggerito IF40, con la tecnica del fresco su fresco. Non deve essere usato su superfici in gesso, verniciati, inconsistenti e friabili. Non è idrofugato, pertanto se usato in esterno è necessaria una protezione con tinteggiatura o idrorepellente.

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

## MODALITA' D'USO

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

## DATI TECNICI

|                                                  | polvere bianca                   |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| granulometria:                                   | < 0,6 mm                         |
| acqua d'impasto:                                 | 26 % circa                       |
| resistenza a compressione (cat. CS III):         | $\geq 3,5 \text{ N/mm}^2$        |
| resistenza a flessione (cat. CS II):             | $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$        |
| adesione su laterizio:                           | $\leq 0,2 \text{ N/mm}^2$ FP:B   |
| coefficiente di permeabilità al vapore:          | $\mu \leq 10$                    |
| assorbimento d'acqua per capillarità:            | W0                               |
| coefficiente di conducibilità termico:           | $\lambda \leq 0,64 \text{ W/mK}$ |
| massa volumica dell'impasto:                     | 1450 kg/m <sup>3</sup> circa     |
| massa volumica in mucchio:                       | 1000 kg/m <sup>3</sup> circa     |
| reazione al fuoco:                               | classe A1                        |
| Malta da intonaco per usi generali (GP)          |                                  |
| consumo circa 3,0 kg/m <sup>2</sup> 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.

## VOCE DI CAPITOLATO

Finitura bianca a civile da applicare su intonaci tradizionali o premiscelati nuovi, composta da inerti carbonatici selezionati, granulato di vetro cavo, cemento Portland bianco, calce idrata CL80S, secondo norma EN 459-1, regolatori di lavorabilità, da applicare in due mani nell'arco di 24 ore, con un consumo di circa 3,0 kg/m<sup>2</sup> per 3 mm di spessore, tipo SILIRAS F180 LIGHT della C.Sgubbi Italiana.

## AVVERTENZE

- non utilizzare al di sotto dei +5°C e al di sopra di +35°C del supporto e dell'aria;
- applicare su pareti prive di polvere, inumidite in estate e non gelate in inverno;
- non applicare su supporti in gesso;
- non applicare su supporti con superficie corticale non ben coesa ed ancorata al supporto;
- non utilizzare su supporti gelati, in fase di disgelo o a rischio gelo nelle ore successive;
- non applicare su supporti con irregolarità da livellare superiori a 5 mm;
- non applicare su sottofondi instabili, pannelli o intonaci a gesso, rivestimenti plastici e pareti già trattate con pitture;

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.