



SpectraLOCK® Pro Grout



Malta Sigillante Epossidica

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

SpectraLOCK® Pro Grout è una malta sigillante epossidica che abbina straordinaria uniformità di colore, lunga durata, elevata tissotropia e resistenza allo sporco ad una estrema facilità d'utilizzo.

SpectraLOCK® Pro Grout è un prodotto a basso contenuto di Composti Organici Volatili e certificato dall'Istituto Americano per l'Ambiente GREENGUARD.

UTILIZZI

- Sigillatura di piastrelle in ceramica, pietra e mosaici vetrosi
- Per interni ed esterni, a parete e pavimento
- Piscine, fontane e altre zone a costante contatto con acqua
- Ideale per ripristini di fughe esistenti

VANTAGGI

- Conforme alla norma ANSI A118.3-1999
- Elevato tempo di lavorabilità: 60-80 min. a 21°C
- Inibisce la formazione di macchie dovute a muffe e batteri grazie al sistema di protezione Microban®
- Ideale per installazioni in un ampio intervallo di temperature
- Colore uniforme
- Di facile manutenzione
- Compatto, di lunga durata e resistente alle fessurazioni
- Alta resistenza alle macchie
- Migliorata formula antiscivolo per pareti e pavimenti
- Particolarmente indicato per effetti decorativi con "Dazzle"

I dati tecnici riportati sono rilevati in condizioni standard di laboratorio e possono subire modifiche senza preavviso. Le reali prestazioni del prodotto dipendono dalle condizioni applicative di cantiere, dal metodo di posa utilizzato e dal tipo di rivestimento.



DATI TECNICI RILEVATI A 23°C e 50% U.R.*



Questo prodotto possiede il certificato GREENGUARD per la Qualità dell'aria in Interno rilasciato dall'Istituto per l'Ambiente GREENGUARD in accordo agli standard per i prodotti finiti a basse emissioni.

Il contenuto totale di Composti Organici Volatili (COV) del prodotto fresco è di 0.031 gr/l

Conforme alla norma americana

ANSI A118.3 (testato con polvere Bright White - 1244)

Aspetto: liquido paglierino - parte A
liquido biancastro - parte B
polvere colorata - parte C*

Tempo di lavorabilità: 60 - 80 min.

Temperatura d'applicazione: da +15°C a +35°C

PRESTAZIONI

NORMA	TEST	RISULTATO
ANSI A118.3 E5.2	Tempo di presa iniziale	≥ 2 ore ≤ 24 ore
ANSI A118.3 E5.3	Ritiro	≤ 0,25%
ANSI A118.3 E5.4	Scivolamento verticale	Superato
ANSI A118.3 E5.6	Resistenza a compressione	≥ 24 MPa
ANSI A118.3 E5.7	Resistenza a flessione	≥ 7,6 MPa
ANSI A118.3 E5.8	Shock termico	3,5 MPa
ANSI A118.3	Assorbimento d'acqua	≤ 0,05%