

Cod. FIX 109 IVI FIX

IDROPELLENTE SILICONICO



Caratteristiche del Prodotto

Descrizione

Impermealizzante consolidante ad acqua a base di silani. IVI FIX Idrorepellente Siliconico penetra in profondità sul supporto senza modificare l'aspetto esterno e la permeabilità al vapore acqueo della superficie trattate. Forma una barriera alla penetrazione dell'acqua e consolida il supporto minerale. Applicabile su ogni tipo di materiale edile assorbente come: calcestruzzo, cemento, pietra, pitture ed intonaci minerali, mattoni a faccia vista, arenaria, tufo, pietra leccese. IVI FIX Idrorepellente Siliconico ha un elevato potere penetrante, non è filmogeno, non è attaccabile da muffe e batteri e riduce le efflorescenze saline, offrendo così un'ottima protezione e una lunga durata nel tempo. E' applicabile su pareti e su pavimenti sia all'interno sia all'esterno.



Colore

Trasparente



Caratteristiche chimico-fisiche (UNI EN 13300)

Viscosità media a +20°C: 10° in tazza Ford 4

Peso specifico: 1.0 kg./lt.

Residuo secco: 8%

Punto di infiammabilità: non infiammabile

Permeabilità al vapore d'acqua: 250 gr./sq. in 24h.



Confezioni

Lt.5 - Lt.1.



Magazzinaggio

Il prodotto deve essere immagazzinato in confezione originale integra ben chiusa a temperature comprese tra +5°C e +35°C. In tali condizioni la stabilità è garantita per 18 mesi dalla data di produzione.

Applicazione



Preparazione del supporto

La superficie da trattare deve essere ben asciutta e ripulita da eventuali parti friabili o scarsamente aderenti. Se necessario lavare con acqua demineralizzata o non eccessivamente dura. su superfici in pietra, cotto e mattone assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto, rimuovere eventuali parti cadenti, spolverare, quindi applicare due o tre mani.



Preparazione del prodotto

IVI FIX Idrorepellente Siliconico è pronto all'uso e si deve applicare su superfici asciutte in due o tre mani, bagnato su bagnato, fino a completa saturazione del supporto.



Metodo di applicazione

a pennello, a rullo e a spruzzo: non occorre diluire



Diluizione

su idropitture e rivestimenti plastici attendere due giorni dopo la completa essiccazione della pittura, quindi applicare una o due mani .



Consumi e Resa

Resa: 10-20 mq/lt per una mano (in base all'assorbimento del supporto).
Mani da applicare: due o tre secondo i supporti.



Condizioni di applicazione

Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +10°C e superiori a +25°C. Non applicare in presenza di vento e sole diretto o superfici molto riscaldate e durante le precipitazioni e UR>40%.

Finitura: opaca.
Colore: trasparente incolore.
Viscosità media a +20°C: 10" tazza Ford 4.
Peso specifico: 1,0 kg/lt.
Residuo secco: 8%.
Punto d'infiammabilità: non infiammabile.



Tempi di essiccazione

Essiccazione a +20°: fuori polvere 5 minuti
al tatto 15 minuti
in profondità 4 ore
Sovrapplicazione: bagnato su bagnato.
Resistenze: in ambiente cittadino, montano, marino.
Leganti ed eccipienti: resine silconiche silossaniche in emulsione.
Compatibilità: con nessuno prodotto.
Conservazione: in confezione originale e ben chiusa, in ambienti con temperature comprese tra + 5°C e +30°C., il prodotto si conserva per 12 mesi



Pulizia attrezzi

Lavare gli attrezzi con acqua..
Solventi per la diluizione: pronto all'uso.
Temperatura d'applicazione: da +10° a +25°C.

Avvertenze



Rischi e consigli di sicurezza



Smaltimento



Valore limite Europeo per il contenuto C.O.V.



Aggiornamento: febbraio 2022

La presente Scheda Tecnica è stata redatta sulla base delle nostre esperienze. Dato che le condizioni delle superfici da trattare sono solitamente differenti da caso a caso, l'utilizzatore non è esonerato dal suo dovere di verificare in modo professionale ed artigianale, sotto la propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo d'impiego voluto, nelle condizioni in cui si trova il manufatto. Le informazioni di questa Scheda Tecnica, sono date esonerandoci comunque da qualsiasi responsabilità e/o garanzia, in quanto le relative condizioni e procedure di impiego non si svolgono sotto il nostro diretto controllo. Alla pubblicazione di una nuova edizione, il presente stampato perde la sua validità.

Consulenza tecnica: in questo documento non è possibile analizzare tutte le tipologie di supporti esistenti e il relativo ciclo specifico, per cui in casi difficili o dubbi, consigliamo di rivolgersi al nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Prisma S.a.s. – Via Tordino, 126 – 65019 Pianella (PE) - Tel. 085 97.72.283 · email: info@prismacolori.it · web: www.bensonweb.it



Contatti

Prisma S.a.s. – Via Tordino, 126 – 65019 Pianella (PE) - Tel. 085 97.72.283
· email: info@prismacolori.it · web: www.bensonweb.it