

ISOLANTE IDROREPELENTE

Idrorepellente al solvente per uso edile

Scheda tecnica 2021

Caratteristiche e campi d'impiego

Il Silicone Idrorepellente è una soluzione impregnante che impermeabilizza le superfici lasciandone inalterato l'aspetto estetico. È particolarmente indicato per la protezione di edifici costituiti da materiali edili minerali quali calcestruzzo di ogni genere, intonaci inorganici, fibrocemento, pietra arenaria calcarea, muratura, pietra naturale e artificiale, rivestimenti e pitture a base minerale, ecc.

Norme d'impiego e preparazione del supporto

Accertarsi che il fondo sia perfettamente asciutto, pulito, sgrassato ed esente da parti non perfettamente ancorate. Se necessario effettuare un lavaggio a pressione quindi attendere che il supporto sia perfettamente asciutto prima dell'applicazione del prodotto.

Applicazione

Il Silicone Idrorepellente è pronto all'uso e va applicato a pennello o a rullo. Il prodotto può essere applicato in più mani, bagnato su bagnato fino a quanto il supporto rifiuta il materiale.

Dati tecnici

Peso specifico (Kg/Lt): $0,80 \pm 0,05$

Tempo di essiccazione: ca. 12 ore a 20°C e 65% U.R.

Il tempo richiesto varia in funzione della temperatura e dell'umidità ambientale.

Diluizione

Pronto all'uso.

Consumo

Una corretta applicazione comporta un consumo da ca. 3 a ca. 7 m²/Kg. per mano. L'effettivo consumo è in funzione dell'assorbimento del fondo.

Confezioni

Il Silicone Idrorepellente è fornito in imballi di metallo da 5 Kg. e 15 Kg.

Colori

Trasparente.

Stoccaggio

Conservare il prodotto nella confezione originale ben chiusa a temperatura compresa tra i + 5°C e + 30°C. Il prodotto non deve essere messo a contatto con fiamme dirette.

Avvertenze e suggerimenti

Non applicare il Silicone Idrorepellente su muri assoluti (+35°C) o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i + 5° C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione e in caso di pioggia e vento forte. Proteggere le superfici dalla pioggia battente per almeno 48 ore dopo l'applicazione. Il prodotto è infiammabile e deve essere trattato con le necessarie precauzioni. Durante l'applicazione utilizzare guanti e indumenti adatti, proteggere gli occhi, la faccia le vie respiratorie e non fumare. Tenere lontano dai bambini e non inalare i vapori. Durante l'applicazione in aree chiuse ventilare bene l'ambiente.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. **L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente.** Il servizio tecnico della Edinthon è a disposizione degli utilizzatori per ulteriori informazioni ad integrazione della presente scheda tecnica. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.