

ISOLANTE ALL'ACQUA REFOND

Scheda tecnica 2021

Isolante di fondo

Caratteristiche e campi d'impiego

L'isolante all'acqua è un prymmer di fondo a base di resine sintetiche in emulsione acquosa, biossido di titanio, pigmenti minerali, farine di quarzo e additivi con effetto impermeabilizzante. Formulata per le susseguenti applicazioni di cicli a base sintetica. L'isolante all'acqua presenta un'adesione eccellente su tutti i tipi di supporto minerale vecchi o nuovi a base di calce, cemento, calcestruzzo, pietra naturale ma anche su vecchie pitture e sottofondi organici come le vecchie dispersioni.

Norme d'impiego e preparazione del supporto

Su superfici nuove

1. Applicare a pennello, rullo o airless una mano di Isolante all'acqua.

Su superfici da ripitturare

1. Spazzolatura della superficie.
2. Applicare a pennello, rullo o airless una mano di Isolante all'acqua.

Su superfici sfarinanti assorbenti e degradate

1. Rimozione di tutte le parti non perfettamente ancorate per mezzo di spazzolatura, sabbiatura o idropulitrice a vapore e successivo ripristino della superficie.
2. Consolidare con una mano a pennello di Isolante al Sangaiolo.
3. Dopo almeno 24 ore applicare a pennello, rullo o airless una mano di fondo di Isolante all'acqua.

N.B. In tutti i casi il fondo deve essere asciutto, sgrassato, pulito e ben fissato.

Applicazione

Dopo la preparazione delle superfici come descritto al punto precedente, applicare a pennello o a rullo di pelo l'isolante restaura. Su superfici molto assorbenti si deve diluire l'isolante all'acqua fino al 20% con acqua. Dopo almeno 24 ore dall'applicazione del prymmer applicare il rivestimento sintetico.

Dati tecnici

Peso specifico (Kg/Lt): 1,30 ± 0.05

Temperatura minima filmazione: 5° C

Tempo di essiccazione: fuori polvere circa 2 ore per ricopertura almeno 24 ore a 20° C e 65% UR

Diluizione

Con acqua fino al 20%

Consumo

Una corretta applicazione comporta una resa di circa 5 m²/Kg di prodotto applicato.

Confezioni

L'isolante all'acqua è fornito in secchi di plastica da 20 Kg.

Colori

Bianco e tinte da mazzetta.
Tinte a campione solo se riproducibili con pigmenti inorganici.

Stoccaggio

Conservare il prodotto a temperature comprese tra i + 5°C e + 35°C, al riparo da insolazione diretta, avendo cura di richiudere bene gli imballi parzialmente utilizzati. Applicare preferibilmente entro 12 mesi dalla data di produzione.

Avvertenze e suggerimenti

Si consiglia di mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Non applicare su muri assolati (+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; l'umidità relativa non deve essere superiore all' 80%. Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore.

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.