

HYDROPROOF H 250 B

Emulsione acquosa di silano organofunzionale

CARATTERISTICHE

Aspetto:	Liquido bianco
Densità:	circa 0,95 g/cm ³
pH:	7,5 ± 1
Contenuto attivo:	circa 50%
Stabilità e stoccaggio:	12 mesi se conservato in imballi originali. La temperatura di stoccaggio è compresa tra 5 e 40°C

PROPRIETÀ

HYDROPROOF H 250 è un'emulsione acquosa a base di silani organofunzionali per l'impregnazione idrorepellente con ottimo effetto perlante di supporti minerali assorbenti.

HYDROPROOF H 250 B ha le seguenti proprietà:

- Ottimo effetto perlante
- mostra un'altissima reattività e resistenza agli alcali
- penetra in profondità nei substrati porosi e minerali
- non crea formazione di film siliconici appiccicosi
- offre una protezione invisibile e permeabile al vapore acqueo
- riduce notevolmente l'assorbimento di acqua
- riduce l'assorbimento di inquinanti idrosolubili (es. cloruri)
- protegge crepe fino a 0,3 mm

APPLICAZIONE E DOSAGGIO

Per la maggior parte delle applicazioni si consiglia un contenuto di sostanza attiva pari al 5-10% (diluire il prodotto nel rapporto da 1:9 a 1:19) in acqua demineralizzata. La quantità di **HYDROPROOF H 250 B** da applicare e la concentrazione da utilizzare

dipendono fortemente dall'assorbenza del supporto e dalla profondità di penetrazione desiderata. Supporti molto assorbenti possono richiedere fino a 1 l/m² di **HYDROPROOF H 250 B**.

I supporti da trattare devono essere asciutti e puliti. Durante l'applicazione la temperatura esterna e delle superfici deve essere compresa tra +5°C e +40°C. **HYDROPROOF H 250 B** non deve essere applicato in caso di forte vento o pioggia.

HYDROPROOF H 250 B può essere applicato mediante sistemi airless, pennello o rullo.

Un supporto già reso idrorepellente non consente più la riapplicazione e la penetrazione dell'eventuale emulsione acquosa di silano/silossano.

I supporti non assorbenti come telai di finestre, davanzali, raccordi in plastica, vetri di finestre, ecc., devono essere coperti prima dell'applicazione.

Le superfici che entrano accidentalmente in contatto con **HYDROPROOF H 250 B** possono essere pulite con alcool o soluzione di sapone. La pulizia dovrebbe essere effettuata il più rapidamente possibile (entro poche ore). Le piante devono essere protette dall'over-spray.

SERVIZIO TECNICO

Queste informazioni tecniche non sostituiscono la relativa scheda dati di sicurezza. Tutte le informazioni tecniche si basano sull'esperienza pratica. Generalmente non è obbligatorio poiché le condizioni pratiche variano. Gli utenti dovrebbero eseguire i propri test. Poiché l'utilizzo di questo prodotto è al di fuori del nostro controllo, ci assumiamo solo la responsabilità della sua qualità costante.