

IDROWIP

PROTETTIVO IDROREPELENTE IN BASE ACQUA
PER MATERIALI LAPIDEI ASSORBENTI



DESCRIZIONE

Emulsione silossanica in base acqua.

CAMPI D'IMPIEGO

per il trattamento idrorepellenti dei materiali lapidei assorbenti: cotto, laterizio, pietra Naturale ad elevato assorbimento, cemento, Intonaco minerale in interno ed esterno.

PRESTAZIONE

Protettivo impregnante con eccezionale capacità di penetrazione e diffusione all'interno della porosità dei materiali lapidei assorbenti, che forma una barriera chimica idrorepellente che:

- evita e contrasta la risalita di umidità (e di conseguenza la formazione di efflorescenze saline, croste, patine, alghe, ecc);
- riduce sensibilmente l'assorbimento dell'acqua (es. piogge, sostanze idrosolubili, boiacche cementizie, ecc);
- ha una elevata inerzia chimica e resistenza agli agenti atmosferici;
- non altera l'aspetto del materiale;
- non forma pellicole superficiali.

Sui materiali molto assorbenti è consigliata l'applicazione del prodotto nelle fasi precedenti alla posa o stuccatura del materiale, in modo da proteggere la superficie, facilitare e velocizzare le successive fasi di lavorazione.

Prodotto in base acquosa senza pericolosità specifica e tossicità per l'utilizzatore e l'ambiente.

La protezione conferita al materiale assorbente da **IDROWIP**, applicato come da istruzioni, mantiene la permeabilità al vapore acqueo originaria (determinazione secondo la NORMAL 21/85) riducendola in valore < 20% in funzione del tipo di materiale (protezione non filmogena ad elevata permeabilità al vapore).

CONFEZIONI

- 1 lt Flacone di plastica scatola 6 pz;
- 5 lt Tanica di plastica scatola 4 pz;
- 20 lt tanica di plastica.

RESA

In funzione dell'assorbimento dei materiali.

- su materiale poco assorbente
1 lt / 8 - 15 mq;
- su materiale molto assorbente
1 lt / 4 - 8 mq;

DATI TECNICI

Stato fisico: liquido bianco.

Peso specifico (g/cm³): 1,00.

pH: 7-8.

Punto di fiamma (ASTM):
non infiammabile.

Solubilità in acqua: totale

Tempo di essiccazione:

8-12 ore (in ambienti ventilati)

Tempo di consolidamento: 48 ore.

STOCCAGGIO

Conservare il prodotto ben chiuso a temperature comprese tra 0°C e +30°C). Il prodotto così conservato ha una vita utile di 2 anni.

NOTE

Le nostre indicazioni si basano sulle conoscenze attuali della ricerca ed hanno lo scopo di dare le migliori indicazioni all'acquirente-utilizzatore. Comunque tali indicazioni richiedono esami e prove preliminari ai campi di utilizzazione, ai tipi di materiali presenti ed alle varie condizioni di applicazione. L'utilizzatore decide in autonomia sull'idoneità e sul campo d'impiego. MARBEC Srl non si assume nessuna responsabilità nell'uso scorretto dei suoi prodotti. **Rev2-Ver010218**

ISTRUZIONI PER L'USO

Può essere applicato anche su supporti uniformemente umidi.

Agitare prima dell'uso. Può essere applicato a spruzzo (consigliato) o con panno, spugna, vello spandicera, straccio bagnando uniformemente la superficie da trattare, seguendo l'assorbimento del materiale. Ridistribuire sul materiale con un panno eventuali eccessi durante la fase di asciugamento. Normalmente asciuga in 4 - 8 ore in funzione dell'areazione. Durante la stagione umida e fredda ed in locali chiusi o poco ventilati, il tempo di asciugamento può allungarsi sensibilmente.

Si applica a saturazione del materiale:

-1 mano: su materiali a medio assorbimento;

-2 mani: su materiali ad elevato assorbimento.

L'applicazione della seconda mano deve essere effettuata appena la prima è stata assorbita e senza aspettare che la superficie si asciughi ("bagnato su bagnato").

Successivamente possono essere applicati, dove richiesto, gli altri prodotti di trattamento (altri protettivi antimacchia, finitori cerosi, ecc.).

Lavare le attrezzature con acqua prima dell'essiccazione del prodotto.

Evitare che le superfici appena trattate siano bagnate dalla pioggia prima di 12 ore.

PRECAUZIONI

-IDROWIP non esplica funzioni filmogene di sigillante impermeabilizzante. Pertanto non può essere utilizzato per impermeabilizzare i materiali sottoposti a battente d'acqua > 10 cm (es. piscine, vasche, ecc);

-Non applicare su superfici troppo calde;

-Il prodotto non può evitare il degrado (es. sfogliature, scagliature, fratturazioni) di materiali utilizzati impropriamente all'esterno; pertanto si consiglia, prima di applicare il prodotto, di accertarsi delle condizioni di posa del materiale (es. sottofondi senza ristagno di umidità, adeguate pendenze delle superfici, lesioni, giunti di dilatazione, ecc.).

-IDROWIP non può essere utilizzato per far diventare ingelivi i materiali poco resistenti al ciclo gelo/disgelo; accertarsi pertanto dell'idoneità del materiale per il suo impiego all'esterno.

AVVERTENZE:

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti).



MARBEC SRL

Via Croce Rossa 5/i
51037 - Montale (PT)
Italia

UNI EN ISO 9001:2008



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

ASSISTENZA CLIENTI

Tel +39 0573 959848

Whatsapp +39 334 857 8502

Email contatti@marbec.it