



# IDROWIP

PROTETTIVO CONTRO UMIDITÀ DI RISALITA PER MATERIALI LAPIDEI



## Guida per l'utente

### DESCRIZIONE:

Emulsione silossanica in base acqua.

### CAMPI D'IMPIEGO:

Per il trattamento idrorepellente dei materiali lapidei assorbenti: cotto, laterizio, pietra naturale ad elevato assorbimento, cemento, Intonaco minerale in interno ed esterno.

### PRESTAZIONI:

**IDROWIP** è un protettivo idrorepellente traspirante per materiali lapidei assorbenti: cotto, pietra naturale assorbente, cemento, intonaco minerale.

#### **IDROWIP:**

- è un prodotto in base acqua inodore, senza pericolosità per l'utilizzatore e per l'ambiente;
- forma una consistente barriera chimica idrorepellente traspirante;
- evita e contrasta la risalita di umidità (e di conseguenza la formazione di efflorescenze saline, croste, patine, alghe, ecc);
- riduce drasticamente l'assorbimento dell'acqua nel materiale (es. piogge, sostanze idrosolubili ecc);
- aumenta sensibilmente l'isolamento termico delle pareti riducendo la dispersione termica;
- ha un'elevata inerzia chimica e resistenza agli agenti atmosferici;
- non altera l'aspetto del materiale;
- si consiglia sui materiali molto assorbenti l'applicazione del prodotto nelle fasi precedenti alla posa o stuccatura del materiale, in modo da proteggere la superficie e facilitare e velocizzare le successive fasi di pulizia delle boiacche in eccesso.

In casi di strutture e sottofondi molto umidi e con presenza di umidità di risalita permanente, il prodotto non è idoneo al risanamento strutturale (non evita la formazione di efflorescenze saline e degrado). Pertanto, in tali situazioni, si consiglia un risanamento strutturale di fondo (es. barriere antiumido e altri sistemi di risanamento).

### ISTRUZIONI PER L'USO:

- Agitare prima dell'uso;
- Può essere applicato a spruzzo o con panno morbido, spugna o vello spandicera bagnando omogeneamente la superficie da trattare, seguendo l'assorbimento del materiale.
- Dopo circa 20/30 minuti ridistribuire sul materiale con un panno morbido eventuali eccessi durante la fase di asciugatura.
- Normalmente asciuga in 4-8 ore in funzione dell'aerazione.

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

Si applica a saturazione del materiale:

- 1 mano: su materiali a medio assorbimento;
- 2 mani: su materiali ad elevato assorbimento.

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.

#### 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. Rev4-Ver240322

#### AVVERTENZE:

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

Rev4-Ver240322

#### CONFEZIONE:

- 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/cm<sup>3</sup>):1,00.
- pH: 8.
- Punto di fiamma (ASTM): non infiammabile.
- Solubilità in acqua: miscibile in acqua
- 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 e non esposto per lungo tempo ai raggi solari. Il prodotto così conservato ha una vita utile di 2 anni.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51  
51037 - Montale PT  
Italia

ASSISTENZA CLIENTI

Tel +39 0573959848  
Whatsapp +39 3348578502  
Email [contatti@marbec.it](mailto:contatti@marbec.it)