

IDROWIP

PROTECTOR REPELENTE A BASE DE AGUA
PARA MATERIALES ABSORBENTES DE PIEDRA



DESCRIPCIÓN

Emulsión siloxano.

ÁMBITOS DE UTILIZACIÓN

Para el tratamiento repelente al agua de materiales de piedra absorbente: terracota, ladrillo, piedra natural con alta absorción, cemento, mortero mineral en interiores y exteriores.

CARACTERÍSTICAS

Protector impregnante con penetración y capacidad de difusión excepcionales dentro de la porosidad de los materiales de piedra absorbente. Forma una barrera química repelente al agua que:

- evita y contrasta el remonte de la humedad (y en consecuencia la formación de eflorescencia salinas, costras, pátinas, algas, etc.)** ;
- reduce significativamente la absorción de agua (por ejemplo, lluvias, sustancias hidrosolubles, morteros de cemento, etc.)** ;
- tiene alta inercia química y resistencia a los agentes atmosféricos;**
- no altera la apariencia del material;**
- no forma películas superficiales.**

En materiales altamente absorbentes, se recomienda aplicar el producto en las fases anteriores a la colocación o al masillado del material, a fin de proteger la superficie y facilitar y acelerar los pasos sucesivos del trabajo.

Producto a base de agua sin peligro y toxicidad específica para el usuario y el medio ambiente.

La protección conferida por **IDROWIP** al material absorbente, aplicada según las instrucciones, mantiene la permeabilidad al vapor de agua original (determinación según NORMAL 21/85) reduciéndola a un valor <20% según el tipo de material (protección no filmogénica con alta permeabilidad al vapor).

INSTRUCCIONES DE USO

También se puede aplicar en superficies uniformemente húmedas.

Agitar antes de usar. Se puede aplicar mediante rociado (recomendado) o con paño, esponja, vellón esparcidor de cera, trapo, humedeciendo uniformemente la superficie a tratar, después de la absorción del material. Redistribuir cualquier exceso en el material con un paño durante la fase de secado. Normalmente se seca en 4 - 8 horas dependiendo de la ventilación. Durante la estación húmeda y fría y en habitaciones cerradas o mal ventiladas, el tiempo de secado puede ser considerablemente más largo.

Se aplica a la saturación del material:

-1 mano: en materiales de absorción medio-baja;

-2 manos: en materiales de alta absorción.

La aplicación de la segunda capa debe realizarse tan pronto como la primera haya sido absorbida y sin esperar a que la superficie se seque ("mojado sobre mojado").

Los otros productos de tratamiento se pueden aplicar donde sea requerido (otros agentes protectores contra las manchas, agentes de acabado de cera, etc.).

Lavar el equipo con agua antes de secar el producto.

Evitar que las superficies recién tratadas estén mojadas por la lluvia antes de las 12 horas.

PRECAUCIONES

-IDROWIP no tiene una función filmogénica de impermeabilizante. Por lo tanto, no se puede utilizar para impermeabilizar los materiales sometidos a una carga hidráulica > 10 cm (por ejemplo, piscinas, tanques, etc.);

-No aplique en superficies que estén demasiado calientes ;

-El producto no puede evitar la degradación (p. Ej., desconchado, fractura) de los materiales usado incorrectamente afuera; por lo tanto, es aconsejable, antes de aplicar el producto, asegurarse de las condiciones de colocación del material (por ejemplo, sustratos sin estancamiento de la humedad, pendientes adecuadas de superficies, lesiones, juntas de expansión, etc.).

-IDROWIP no se puede utilizar para hacer que los materiales que no son resistentes al ciclo de congelación / descongelación sean resistentes al hielo; determinar por lo tanto la idoneidad del material para su uso en el exterior.

CAJAS

- 1 lt Frasco de plástico
caja 6 pz;
- 5 lt Lata de plástico
caja 4 pz;
- 20 lt Lata de plástico.

RENDIMIENTO

Dependiendo de la absorción del material:

- en material poco absorbente
1 lt / 8 - 15 m²,
- en material muy absorbente
1 lt / 4 - 8 m²;

DATOS TÉCNICOS

Estado físico: líquido blanco.

Peso específico (g / cm³): 1.00.

pH: 7-8.

Punto de llama (ASTM):

no inflamable

Solubilidad en agua: total

Tiempo de secado:

8-12 horas (en ambientes ventilados)

Tiempo de consolidación: 48 horas.

ALMACENAMIENTO

Mantenga el producto bien cerrado a temperaturas entre 0 ° C y + 30 ° C).

El producto así conservado tiene una vida útil de 2 años.

NOTE

Nuestras indicaciones se basan sobre los conocimientos actuales de la investigación y tienen la finalidad de dar las mejores indicaciones al comprador- usuario. Sin embargo dichas indicaciones exámenes y ensayos preliminares a los sectores de aplicación, a los tipos de materiales presentes y a las varias condiciones de aplicación. El usuario decide en autonomía sobre la idoneidad y su sector de aplicación. MARBEC Srl no asume ninguna responsabilidad por el uso incorrecto de su productos. **Rev2-Ver010218**

ADVERTENCIAS:

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y las modificaciones y ajustes posteriores).



MARBEC SRL

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

UNI EN ISO 9001:2008



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

ATENCIÓN AL CLIENTE

Tel +39 0573 959848

Whatsapp +39 334 857 8502

E-mail contatti@marbec.it