IDROWIP

PROTECTOR CONTRA LA HUMEDAD ASCENDENTE PARA MATERIALES DE PIEDRA

Guía del usuario

DESCRIPCIÓN:

Emulsión de siloxano a base de agua.

CAMPOS DE APLICACIÓN :

Para el tratamiento hidrófugo de materiales de piedra absorbentes: barro, ladrillo, piedra natural muy absorbente, cemento, yeso mineral para interiores y exteriores.

CARACTERÍSTICAS:

IDROWIP es un protector hidrófugo transpirable para materiales de piedra absorbentes: barro, piedra natural absorbente, cemento, yeso mineral.

IDROWIP:

- es un producto a base de agua inodoro, sin peligro para el usuario y el medio ambiente;
- forma una barrera química consistente hidrófuga y transpirable;
- evita y contrasta el remonte de la humedad (y en consecuencia la formación de eflorescencias salinas, costras, pátinas, algas, etc.);
- reduce drásticamente la absorción de agua en el material (por ejemplo, lluvia, sustancias solubles en agua etc.);
- aumenta significativamente el aislamiento térmico de las paredes reduciendo la pérdida de calor;
- tiene una alta inercia química y resistencia a los agentes atmosféricos;
- no altera la apariencia del material;
- sobre materiales muy absorbentes recomendamos la aplicación del producto en las fases previas a la colocación o al rejuntado del material, con el fin de proteger la superficie y facilitar y agilizar las fases posteriores de tratamiento.

En caso de estructuras y soportes muy húmedos y con presencia de humedad ascendente permanente, el producto no es adecuado para la recuperación estructural (no evita la formación de eflorescencias salinas y degradación). Por lo tanto, en tales situaciones, se recomienda una recuperación estructural de fondo (por ejemplo, barreras antihumedad y otros sistemas de recuperación).

INSTRUCCIONES DE USO:

- Agite antes de usar;
- Puede ser aplicado de pulverizacióno o con paño suave, esponja o vellón para esparcir la cera, humedeciendo uniformemente la superficie que se debe tratar, siguiendo la absorción del material;
- Después de unos 20/30 minutos, redistribuir el exceso sobre el material con un paño suave durante la fase de secado;
- Normalmente se seca en 4-8 horas dependiendo de la ventilación;
- La aplicación de la segunda mano debe realizarse tan pronto como la primera haya sido absorbida y sin esperar a que se seque (húmedo sobre húmedo).

Se aplica cuando el material se sature:

- 1 capa: sobre materiales de absorción media;
- 2 capas: sobre materiales muy absorbentes.

Evite que las superficies recién tratadas estén mojadas por la lluvia antes de 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., descamación, desconchado, fractura) de los materiales usado incorrectamente en el exterior; por lo tanto, es aconsejable, antes de aplicar el

producto,aseguarse de las condiciones de colocación del material (por ejemplo, sustratos sin estancamiento de la humedad, pendientes adecuadas de las 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 resistente al hielo; determine por lo tanto la idoneidad del material para su uso en el exterior.

NOTAS:

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 requieren exámenes y ensayos preliminares a los sectores de aplicación, a los tipo 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. Rev4-Ver240322

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).

Rev4-Ver240322

CAJA:

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

RENDIMIENTO:

Dependiendo de la absorción del material:

- en materiales poco absorbentes 1 lt /8 – 15 m²;
- en materiales muy absorbentes 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: soluble en agua
- 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 y no expuesto a la luz solar durante mucho tiempo. El producto así almacenado tiene una vida útil de 2 años.

MARBEC SRL

Via Croce Rossa 51
51037 - Montale PT
Italia

ATENCIÓN

Tel +39 0573959848
Whatsapp +39 3348578502
Email contatti@marbec.it