RETROC-MAX

Fecha: 24/08/2017 Revisión: 3

HIDROFUGANTE CONCENTRADO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Dispersión acuosa altamente concentrada en materias hidrófobas que proporcionan a la superficie tratada una barrera repelente al agua. Resulta ser un producto de gran eficacia para superficies en las que no pueden esperar al secado para ser tratadas.

PROPIEDADES:

• Altamente económico, se aplica muy diluido en agua.
• Protege las superficies tratadas de todos los problemas causados por la humedad y por los agentes atmosféricos.
• Posee una elevada capacidad de penetración creando una barrera hidrofugante de gran eficacia.
• Conserva la porosidad propia del material tratado, permitiendo que este transpire, impidiendo las diferencias de presiones que ocasionan las perforaciones en el revestimiento.
• Al repeler la humedad evita la aparición de hongos y eflorescencias.
• Las superficies tratadas pueden ser pintadas perfectamente.
• Evita el deterioro químico provocado por la acidez de las lluvias en el medio urbano o industrial.
• El coeficiente de aislamiento térmico no disminuye con la aparición de las humedades.

APLICACIONES:

Se recomienda usar para hidrofugar materiales de construcción y obras públicas como:
• Cemento, yeso, barro cocido, piedra natural, piedra artificial, teja, ladrillo, etc.
• Preferentemente en todas aquellas zonas donde no se pueda esperar a que las superficies estén totalmente secas para ser tratadas.

CARACTERÍSTICAS FISICO/QUÍMICAS:

- Aspecto*.....: Líquido transparente.
- Color*.....: Incoloro.
- Olor.....: Inapreciable.
- Densidad a 20 ºC*.....: 1.330-1.345 g/ml.
- pH.....: 14.
- Solubilidad.....: Total en agua.

* Especificaciones de calidad.

MODO DE EMPLEO:

Se aplica a rodillo, brocha ó pistola, extendiendo el producto por la superficie hasta saturación total de la misma. Cuando la superficie sea muy porosa, será necesario aplicar una segunda capa antes que seque totalmente la primera.
• Se emplea diluido en agua al 7–10%, para hidrofugar paramentos tanto verticales como horizontales.
• Para hidrofugar morteros añadir al agua de amasado un 4% de producto sobre peso de cemento. Una vez terminado el paramento, para que la hidrofugación sea completa, se realizará una aplicación como en el caso anterior.
• Para hidrofugar superficies de yeso añadir al agua de amasado el 8% sobre el peso del yeso empleado.
El efecto perlante (hidrofugación) se comienza a apreciar a las 24 horas aproximadamente de su aplicación, aunque no llega a su total efectividad hasta una semana después de haber sido tratada.
Rendimiento orientativo: 1 litro de producto diluido al 10% hidrofuga una superficie aproximada de 3-4 m2.

PRECAUCIONES:

PELIGRO: H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. P501: Eliminar el contenido/el recipiente mediante el sistema de recogida selectiva habilitado en su municipio.
No ingerir. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Teléfono 915620420. Incompatibilidades: No mezclar con ácidos. Evitar el contacto prolongado con metales. Uso profesional.

La información y recomendaciones que proporcionamos, están basadas en nuestra Investigación y experiencia y consideramos que son correctas. Dado que la aplicación de los productos por parte de nuestros Clientes está fuera de nuestro control no podemos asumir responsabilidades derivadas de un mal uso de nuestros productos.