IDROLESS™

NANOHIDROF 9W

Partículas de Nano dispersión amino silanos / siloxanos con propiedades repelentes del agua sobre los materiales de construcción.

Propiedades:

NANOHIDROF- 9 W, pertenece a la nueva generación de repelentes de agua a base de silanos y siloxanos orgánicos modificados. Cuenta con baja emisión de componentes volátiles (COV) y tampoco es inflamable ni toxico. Una de las características del producto es su bajo peso molecular que permite su profunda penetración y absorción en los materiales y minerales sin afectar ni su permeabilidad a vapor ni al aspecto cromático de la superficie.

La estructura química particular de NANOHIDROF 9W asegura su alta estabilidad a los álcalis, por tanto, su duración cuando se aplica sobre materiales alcalinos tales como yesos, morteros de cemento y cemento.

Todas estas propiedades dan como resultado un producto que:

- No es inflamable
- Tiene un bajo contenido de COV
- es estable
- Exento de emulsionantes
- Favorable al medio ambiente

Materiales minerales tratados NANOHIDROF 9W características:

- Durabilidad en el tiempo
- No hay cambios cromáticos en las superficies
- Excelente transpirabilidad al vapor de agua
- Alcalisis y resistencia a los ácidos
- Resistencia a los rayos U.V.
- No hay reacción de los subproductos que puedan ser perjudiciales para las personas o el medio ambiente

Dosis:

El rendimiento depende de la superficie a tratar y en general está comprendida entre 0,2 a 1 ltr / m2.

Características:

Apariencia	Transparente o amarillento
Naturaleza Química	silanos / siloxanos
Peso Específico	1,10 ± 0.05 g/ml
Contenidos Activos	> 80%

Estabilidad de almacenaje

Estable durante 12 meses si se mantiene en su envase original sellado. Una ligera turbidez no afecta a las características de la aplicación. Almacenar a temperaturas entre 5 y 35 ° C

Aplicación:

Es aconsejable eliminar las partes sueltas y limpiar la pared de suciedad y grasas.

Siempre es necesario rellenar las grietas de más de 0,3 mm. El producto se debe aplicar sobre las superficies secas.

En el caso de las superficies que hayan sido lavadas o que se han mojado por la lluvia, espere por lo menos 3 días a una temperatura de al menos 20 ° C antes de tratarlas.

NANOHIDROF 9W tiene que ser aplicado sobre superficies absorbentes secas, frías. En general, para la aplicación se debe pulverizar a baja presión "airless" (0,2 bar), teniendo cuidado de distribuir homogéneamente el producto hasta la total absorción de los materiales.

Antes de tratar la superficie, sugerimos probar el producto en un área pequeña con el fin de calcular fácilmente la cantidad correcta a usar.

No es recomendable tratar superficies en las que hay crecientes fenómenos de humedad o venidas de agua. Durante la aplicación, debemos proteger las superficies que no vamos a tratar como: vidrio, madera, plástico y metálicos.

Proteger la vegetación circundante.

Ficha técnica con fin informativo para, proporcionar características, modo de empleo y aplicaciones del producto. Los datos recogidos en la presente ficha están basados en conocimientos técnicos, obtenidos de la bibliografía, ensayos de laboratorio y la práctica. No será responsabilidad de Idroless, otros usos o aplicaciones que no se ajusten a las indicaciones de la presente ficha. Producto garantizado en caso de defectos de calidad en la fabricación, siendo nuestra responsabilidad el abono de la mercancía suministrada en caso de presentarse dicha situación. Ficha técnica revisada y actualizada a Agosto de 2016. Idroless™ marca registrada. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial de esta ficha técnica sin autorización de Idroless.

www.idroless.com +34 981 93 88 92 info@idroless.com