

HIDROFUGANTE AL DISOLVENTE

DESCRIPCIÓN

Hidrofugante de secado rápido, es una dilución de silicona con disolvente que se basa en silano siloxano, de alta resistencia a la penetración del agua.

Después de la aplicación reacciona con la humedad atmosférica y/o el agua de los poros del sustrato, generando el ingrediente activo que reduce la absorción de agua del sustrato (impermeabilidad), y puesto que no se produce obstrucción de poros o capilares se consigue un alto grado de permeabilidad al vapor de agua, dejando transpirar el soporte sobre el que se aplica.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Especialmente indicado para hidrofugar sustratos minerales y alcalinos porosos en obra vista como ladrillos, piedra natural y artificial, paneles de fibras de cemento, pinturas minerales, todo tipo de hormigón, tejas,... etc.

Hidrofugante al disolvente también es adecuado como imprimación para pinturas al exterior, no siendo idóneo para la producción de yeso hidrófugo.

Hidrofugación de superficies como fachadas, alféizares de ventanas, cara vista y etc

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS	
Acabado/color:	Incoloro/Invisible
Peso específico:	0.8.±0.05 Kgrs/Lt
Dilución	Producto al uso
Rendimiento teórico:	Según naturaleza del soporte (capacidad de absorción). Dar varias manos hasta saturación del sustrato.
Datos orientativos: [l / m ²]	Hormigón 0,25-0,5 Yeso 0,5 a 1,0 Arenisca calcárea 0,4 a 0,7 Hormigón celular 0,5 - 2,0 Tableros de fibra de cemento 0,1-0,3 Piedra natural 0,05-3,0 Albañilería 0,4 a 2,0
Secado a 23°C	Al tacto, de 15 a 30 minutos
Intervalo de Repintado:	No deje largos descansos entre capa y capa. Aplique la siguiente cuando el sustrato ha absorbido la anterior (trabajo en húmedo sobre húmedo).
CAPAS	Generalmente, al menos dos aplicaciones son suficientes para todos los sustratos.

HIDROFUGANTE AL DISOLVENTE

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Elevado poder de penetración.
Permeable al vapor de agua.
Alta resistencia a los álcalis.
Secado rápido, libre de pegajosidad.
Efectivo incluso sobre sustratos húmedos.
Rápido desarrollo a la repelencia al agua, visible por su efecto perlado.
Excelente impermeabilidad al agua de lluvia.
No forma película.
Repintable.
Deja transpirar el soporte sobre el que se aplica.
Debido a su baja viscosidad le permite hacer impregnaciones a gran profundidad.
No modifica el aspecto del soporte.
Una vez seco se queda transparente e invisible.
Resistencia a las condensaciones de humedad

MODO DE EMPLEO

Soporte

Materiales de construcción y albañilería en general.

Condiciones de aplicación

Remover siempre bien el contenido del envase hasta su completa homogeneización.

El producto viene para aplicarlo puro sin diluir.

Aplicar con temperaturas superiores a +5°C y humedad relativa inferior al 80%.

La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de este límite.

No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas o en zonas con previsión de rocío.

Útiles de aplicación:

Brocha, rodillo.

Limpieza de útiles:

Con disolventes sintéticos antes de que se sequen.

Preparación de la superficie:

Antes de la aplicación de Hidrofugante al Disolvente , asegúrese de cubrir ventanas y otras superficies no absorbentes adecuadamente porque el producto cura tan rápidamente que será extremadamente difícil , si no imposible , de eliminar después de unas pocas horas . Limpie las salpicaduras sobre cristales de las ventanas de inmediato, utilizando un disolvente si es necesario.

Tratamiento:

Las inundaciones, preferiblemente no bajo presión, es la mejor técnica para la aplicación de HIDROFUGANTE AL DISOLVENTE.

Aplique varias capas , húmedo sobre húmedo, hasta que el sustrato está saturado . Generalmente, al menos dos aplicaciones son suficientes para todos los sustratos.

ENVASADO: 5 L y 0.750 L envase de chapa con tapón dosificador.