



DEFINICIÓN

Hidrofugante a base de resinas de polisiloxano, incoloro, no filmogeno de uso en superficies minerales.

PROPIEDADES

- Máxima penetración en la superficie
- Permeable al vapor de agua
- Repele el agua e impide la penetración de la humedad
- Reduce el riesgo de patologías debidas a la humedad
- Repele la suciedad

USOS

Para hidrofugar superficies minerales como el hormigón, ladrillo, cemento celular, piedra.

No aplicar en superficies calientes para evitar una evaporación rápida. Evitar aplicarlo en horas de sol directo.

CARACTERÍSTICAS

Color Incoloro.
Brillo Mate

Contenido en sólidos Peso: 5% ±2. Volumen: 5% ±2.

Densidad media Aprox: 0.80 Kg/dm³

Viscosidad Listo al uso Envasado 2.5 y 10L

SOPORTE

Apropiado para los diferentes tipos de superficies minerales (cemento celular, hormigón, ladrillo, etc.)

MODO DE EMPLEO

Condiciones de aplicación

Temperatura de aplicación Entre 5-25 °C Máxima humedad relativa Máximo 90%

Útiles de aplicación

Dilución

Brocha, rodillo o equipo de pulverización o aspersión.

Listo al uso

Limpieza de útiles

Limpiar los útiles inmediatamente después de su utilización antes de que se sequen con disolvente normal tipo white spirit.

Rendimiento El rendimiento depende de la porosidad del sustrato:

Hormigón: $0.15 - 0.40 \text{ L/m}^2$

Hormigón (muy poroso): 1.20 L/m² Cemento celular: 1.20 L/m² Cemento de amianto: 0.20 L/m² Cemento enlucido: 0.50 – 0.70 L/m²

Ladrillo: $0.50 - 0.70 \text{ L/m}^2$

Espesor de película

No aplicable. No debe quedar película superficial. 1-2 horas

Secado a 20°C y 65% HR



SISTEMA DE APLICACIÓN

La superficie debe estar limpia y seca.

Eliminar el polvo, la suciedad, el musgo, las algas, los hongos, etc., preferiblemente por medio del equipo de alta presión del agua o de limpieza a través de vapor. Arreglar juntas dañadas, las grietas, las concentraciones de grava y otros defectos con los productos apropiados. Compruebe las caras que lindan con la azotea y los bastidores, y séllelos si fuera necesario. Cubra cuidadosamente superficies, las ventanas y los elementos de cristal de las puertas, de metal y de plástico.

Aplicación a brocha / rodillo: El método de uso más simple es con la brocha o el rodillo. Este método se utiliza principalmente para aplicar superficies relativamente pequeñas. Es especialmente importante aplicar una cantidad suficiente de producto en el soporte para obtener un resultado óptimo. Las superficies muy porosas requieren dos o tres usos por el método "mojado-sobre-mojado", es decir aplicar una capa tras otra sucesivamente tan pronto como el substrato haya absorbido la aplicación anterior.

Aplicación con Aspersión o airless: Aplicación en paredes exteriores grandes por medio de la aspersión o del equipo de airless. Es importante aplicar la solución con presión baja. Esto prevendrá la atomización demasiado fina. El método de aspersión o de airless dará los mejores resultados, asegurando una aplicación libre de polvo, uniforme y profunda de la superficie. Mantenga el inyector del equipo airless a 10 centímetros de la pared de tal manera que el ángulo de la extremidad de la pistola sea de 90°. Continuar aplicando el material hasta que el substrato no lo absorba más. Se recomiendan dos o tres manos mojado-sobre-mojado para las superficies de alta-succión. Para superficies de baja-succión, superficies no porosas, tales como cemento de amianto y cemento "vibrado" requiere solamente de una mano.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

Manténgase fuera del alcance de los niños. No respirar los vapores. En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase. Ficha de datos de seguridad a disposición del usuario profesional que lo solicite.

Tiempo de almacenaje

36 meses desde su fabricación, en su envase original, sin abrir.

Condición de almacenaje

Conservar bajo techo y a temperatura entre 5 y 30°C.



Edición 05/2011 Esta edición anula las La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standars de

Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standars de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.

La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.





