

FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Producto acrílico, base agua, con fungicidas y algicidas, que bloquea el paso de la humedad, proveniente del agua de lluvia o de riego, permitiendo que el muro respire solo el vapor. Por su alta tensión superficial de su película, tiene un gran efecto “perleo” regular, cuando cae agua sobre ella.

Solo tapa la porosidad del hormigón, si hay fisuras, debe aplicarse membranas o cementicios de mayor capacidad de relleno

Usos recomendados

Se aplica para impermeabilizar Estuco, Ladrillos, Fibrocemento, y Hormigón. También se puede aplicar sobre Látex y Revestimientos Texturados, permitiendo que el vapor de agua pueda salir de la superficie. Solo sirve para bloquear la humedad remanente, no una fuente continua de ella. En este caso debe aplicarse en la cara externa. Si se bloquea solo por dentro, el muro terminará saturado de humedad que saldrá al interior de la vivienda, a través de cualquier pequeña irregularidad. Para que un muro se mantenga impermeabilizado, el bloqueador debe aplicarse por la cara donde ingresa el agua.

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza química	Resina acrílica.
Nºcomponentes	Uno
Color	Natural y Rojo Ladrillo.
Terminación	Semibrillo.
Diluyente	Agua potable.
Rendimiento teórico	30±5 m ² /gal/mano, dependiendo del grado de absorción, rugosidad, y espesor de película.
Formato	galón

Preparación de superficie

Sobre Estuco, Hormigón y ladrillos, deberán estar fraguados durante 28 días y libres de sales.

Sobre Siding de fibrocemento, deberá estar seco y libre de polvo y suciedades, debiendo aplicar el producto en el mismo sentido de la veta de la superficie, y en piezas completas, para que no se noten las pegas o traslapos.

Aplique con brocha una sola mano diluida con ½ litro de agua por galón, y la segunda sin dilución. El objeto es sellar muy bien los poros de la superficie, para así generar impermeabilidad e hidrorrepelencia sobre la superficie.

Aplicación

Condiciones de Aplicación	Sobre 10°C y Bajo 80% Humedad relativa
Herramientas de aplicación	Brocha y rodillo
Dilución	¼ lt de agua potable por galón para la primera mano. Nada para la segunda mano.
Número de capas	1-2

Tiempos de Secado 20°C, 60 % humedad relativa, 50 um espesor húmedo

Secado tacto	1 – 2 horas
Secado repintado	6 horas
Secado final	14 – 21 días

Advertencia

Agitar muy bien el contenido del envase antes de aplicarlo, al abrirlo, observará un aspecto lechoso de un color distinto al de la cartilla; sin embargo a los pocos minutos de haberlo aplicado, adquiere la transparencia junto al color elegido.

Si se aplica con un espesor muy alto, sobre 150 micrones húmedos, pueden quedar manchas blancas en la película del producto, que tardan en desaparecer, así también sucede algo similar, cuando se aplica sobre superficies húmedas, y bajo los 10°C, también con humedad relativa sobre un 80°C, la película no coalesce, pudiendo quedar con un aspecto lechoso.

Si la fuente de humedad es permanente, aplique el producto por donde ingresa el agua, no por donde sale.

No aplique el producto a pleno sol, y si es exterior, cubra la superficie con una malla tipo Raschel, con el objeto de proteger la superficie del viento y del calor.

No debe aplicarse sobre papeles murales interiores que estén plastificados, como tampoco sobre plásticos denominados como "papeles".

No debe ser aplicado sobre techos antiguos, como los tejas de cemento, fibrocemento, y las de arcilla; no hay adherencia sobre ellas por estar meteorizadas por carbonatación.

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 12 meses

Salud y Seguridad

Los componentes de este producto no son inflamables, respetan al medio ambiente y a las personas.

Nota

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película, y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color de la pintura como terminación, puede verse afectado por la luminosidad, y el perfil de rugosidad de la superficie

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de éstos datos técnicos sin previo aviso.