

VOLLER IMPERMEABILIZANTE 3 AÑOS RTIM016200

Impermeabilizante mate 3 años. Se caracteriza por su composición de resinas elastoméricas que soporta los movimientos normales de construcciones y estructuras protegiéndolas de filtración de agua y humedad, recomendado para aplicarse con brocha y rodillo sobre azoteas de concreto, madera y aplanados en general. Resistente a hongos en muros y azoteas.

✓ CARACTERÍSTICAS

TIPO Recubrimiento elastomérico-acrílico base agua
ACABADO Mate
COLORES Blanco y rojo

✎ USOS RECOMENDADOS

Como aislante en azoteas de concreto, muros interiores y exteriores, plafones de concreto, aplanados de yeso, madera, tablaroca. Para el sellado y protección de ductos de aire acondicionado.

📏 PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%): 57% +/- 2
SÓLIDOS POR VOLUMEN (%): 27% +/- 2
VISCOSIDAD: 25000-30000 cps
PH: 8.4 +/- 3

DENSIDAD (kg/dm³): 1.40 +/- 0.035 a 25°C
BRILLO: 30 +/- 3 Unidades de Brillo a 60° en función del sustrato usado.
V.O.C.: Menor a 50 g/L

🔧 DATOS DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie

La superficie a pintar deberá estar limpia, seca, libre de polvo, grasa, ceras y cualquier otro contaminante que evite su adherencia.

Las pinturas viejas o en mal estado deberán retirarse completamente utilizando un cepillo de alambre o espátula.

Capa Base

Aplicar un sellador acrílico y en caso de fisuras reparar con Voller cemento plástico.

Indicaciones sobre mezclado

No mezcle este producto con pinturas de otro tipo de marca. Para mejores resultados en la aplicación, mezcle bien la pintura antes de usar y ocasionalmente durante la aplicación.

Cuando se use más de un envase del mismo color mézclelos entre sí antes de usarlos para uniformar el color.

Reductor

Agua

Dilución

El producto no se debe diluir. Se recomienda aplicar el producto a la viscosidad que presenta en el envase. En caso de ser necesario, diluir según sea el equipo o método de aplicación.

Método de aplicación

Verifique que los materiales de construcción estén completamente fraguados y secos.

Aplique sobre la superficie a pintar un Sellador Acrílico elegido previamente con base en las características de la superficie.

Aplicación con Brocha: Moje de pintura una tercera parte de las cerdas, evitando así que el producto escurra. Realice movimientos uniformes hacia una misma dirección y la siguiente capa en sentido cruzado.

Aplicación con rodillo: Se recomienda usar un rodillo profesional con cubierta de lana sintética o natural que tenga una longitud de pelo acorde con la rugosidad de la superficie a aplicar.

Precauciones al aplicar

Aplique solamente si la temperatura del ambiente, superficie a pintar y producto, se encuentran entre los 10 y 33°C (50 y 90°F). Evite aplicar el producto cuando la humedad relativa sea muy alta (80%) de tal forma que no permita que seque. No fume y no ingiera alimentos durante su aplicación.

Aplicación

Aplique la primera capa y deje secar una hora antes de aplicar la segunda en caso de que así lo requiera.

Tiempo de secado

Al tacto 30 minutos, a 25°C (77°F) y 50% de humedad relativa. El tiempo de secado se puede incrementar dependiendo de las condiciones ambientales y del sustrato.

Tiempo de curado total

7 días.

Espesor recomendado de película húmeda por capa: 5.0 milésimas de pulgada.

Espesor recomendado de película seca por capa: 2.0 –3.0 milésimas de pulgada.

Rendimiento

1 m²/L El cálculo de rendimiento no incluye pérdidas por variaciones de: espesor, mezclado, aplicación e irregularidades de la superficie. De acuerdo a lo anterior, el valor se puede modificar en un 25% o más.

Limpieza del equipo

Lave el equipo (brocha, rodillo) y herramientas de aplicación (espátula, charola) en un recipiente con Agua, inmediatamente después de usarlos.



MANEJO DEL PRODUCTO

Inflamabilidad

Producto base agua no inflamable.

Almacenamiento

El envase debe mantenerse en lugares frescos y secos, a la sombra; se recomienda temperaturas entre 5 y 35°C. Posterior a su uso, mantenga el envase bien cerrado y fuera del alcance de los niños.

Cuidados especiales

Aplíquese en lugares ventilados, utilice el equipo de protección personal recomendado en el envase: goggles, guantes, mandil y respirador para vapores orgánicos.

Seguridad durante el manejo

Producto no inflamable. Evite el contacto directo; contiene sustancias tóxicas, cuyo contacto o inhalación prolongada o reiterada origina graves daños a la salud.

Precauciones

En caso de ingestión no se provoque el vómito. Solicite atención médica de inmediato. El abuso intencional de estos productos concentrándolos e inhalándolos deliberadamente puede ser dañino o causar la muerte.

En relación al medio ambiente

Producto fabricado con materias primas libres de plomo de acuerdo con la Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA1-2013 y 16CFR-1303 de Estados Unidos de Norte América.



LIMITACIONES

No se recomienda para cualquier otro uso que no se especifique en esta ficha técnica.



PRESENTACIÓN DEL ENVASE

Galón: 4L

Cubeta: 19L

Tambor: 200 L



¡ IMPORTANTE

Advertencia legal y limitación de responsabilidades

Ninguna información, datos o diseños contenidos en éste documento podrán ser alterados. Los datos de ésta ficha técnica representan valores típicos de las características del producto.

Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Ficha Técnica de este producto.

Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información o asesoría directamente a su representante de productos.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basa tanto en pruebas de laboratorio como en la experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. El fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que el fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario.

EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA SU USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUCIONAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán; la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario y por escrito a la Empresa Voller, dentro de los cinco (5) días siguientes a que el usuario note la irregularidad reclamada y hasta un año contado a partir de la fecha de compra.

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

+ (52 773) 7339730

atencion.consumidor@voller.com.mx

