

Ficha Técnica—Mascorev IN

Fecha de revisión: Abril 2020 Versión 3



INFORMACIÓN COMERCIAL

1. Descripción de producto

Producto: Masilla a base de materiales minerales molidos, polímeros ligantes y aditivos especiales que le imparten buena manejabilidad.

Características: Tiene propiedades de flujo adecuadas a la aplicación por llana, lo que permite que el producto no descuelgue ni se caiga de la llana. Seca rápidamente entre capa y capa. Por ser un producto listo para uso, facilita el control y la administración de materiales en obra. Presenta muy buena lijabilidad, ya que no embota la lija. Aplicado en 2 a 3 capas delgadas, no presenta fisuras a corto plazo, ni tampoco contracción retardada. No es necesario consumir la totalidad del producto en una sola aplicación. Una vez utilizada una parte, guarde el sobrante y úselo cuando lo requiera.

Usos: Se utiliza sólo en interiores como material para el pre-acabado de pañetes, revoques, repellos y superficies lisas de concreto; su buena adherencia permite también ser aplicado sobre superficies pintadas no siliconadas.

2. Propiedades y/o Características

Presentación:

- Galón 6.4 Kg.
- Cubeta 32 Kg

Acabado: Mate.

Colores: Blanco

Texturas: Lisa.

Tiempos de secado:

Al tacto: 2 a 4 horas
Entre manos: 6 a 8 horas
A una temperatura de 25° C y humedad relativa de 50% aproximadamente. Es necesario respetar los tiempos de secado.

Especificaciones:

pH: 8.0 a 9.0

Densidad: 1.7 a 1.75 g/cm³

Viscosidad Brookfield RV a 20 RPM: 80,000 a 100,000 cps

Mantenimiento: No requiere.

Ambiental: Materiales base agua, libre de mercurio y plomo.

Rendimiento teórico: de 18 a 20 m² por cuñete.

Los Rendimientos publicados son aproximados. Estos rendimientos varían de acuerdo a las condiciones de preparación, condiciones de temperatura, porosidad, equipo utilizado, humedad, la condición del sustrato, la técnica de aplicación y la experiencia del instalador. Validar rendimiento para sellador de juntas y superficies rugosas (relleno). **Se debe realizar prueba de rendimiento para determinar el mismo en las condiciones de obra.** Corev no asume responsabilidad por rendimientos estimados, es responsabilidad del distribuidor/instalador determinar rendimientos específicos a cada proyecto.

Almacenamiento: 1 año en espacio cubierto con temperatura no menor de 5°C, ni mayor de 40°C.

3. Limitaciones y precauciones.

Limitaciones:

No se recomienda aplicar sobre sustratos muy desnivelados y/o rugosos, ya que afectan al rendimiento.

Evitar la humedad y vapor de agua sobre el recubrimiento y por detrás de éste, así como en áreas de regaderas o paredes internas de fuentes, jardinerías y albercas.

No aplicar cuando el sustrato esté mojado, húmedo o presente hongo o alga.

No recomendamos para uso exterior.

Este producto es base agua, por lo que se debe evitar el congelamiento.

Este producto no soporta el contacto prolongado o inmersión en agua.

Este producto no detiene el Salitre.

No utilizar sobre pinturas elastómericas.

Precauciones: No es un producto recomendado para ser utilizado en zonas exteriores. No combinar o mezclar con productos de otras marcas o propias salvo que lo indique la Ficha Técnica. Lavar los equipos, brochas, rodillos, etc. con agua y jabón inmediatamente después de utilizarlos.

4. Preparación del sustrato

Sustrato: Conocer, identificar la base o tipos de sustratos para realizar una correcta preparación. La superficie debe estar limpia de grasa, polvo, pintura, otros productos, partículas sueltas, seca, sin hongo, ni alga, sana estructuralmente, libre de salitre y perfectamente detallada en resanes. Si el sustrato no genera buena adherencia debe retirado en su totalidad.

Ficha Técnica—Mascorev IN

Fecha de revisión: Abril 2020 Versión 3



Sellado de superficie: Sellar con Sottofondo 3x1 conforme a ficha técnica.

Aplicación de Producto: Se aplica con llana metálica lisa o espátula en capas cruzadas y con tiempo de secamiento entre ellas, para lograr una buena nivelación. Generalmente se requieren 2 a 3 manos (dependiendo del tipo de acabado y del estado de la superficie) con aproximadamente 6 horas de secamiento entre ellas. Una vez seco, se eliminan pequeños defectos (rebabas, por ejemplo) con lija fina (180 o 200).

Aproximadamente 2 días después de aplicado, se puede proceder a pintar la superficie con un producto adaptado al uso final de la construcción. Es preferible lavar las herramientas con agua antes de que el producto haya ya endurecido para facilitar la operación.

5. Garantías y responsabilidades

Responsabilidad: La información en esta ficha técnica representa a características típicas de producto, lo cual sirve como un guía general. Las limitaciones, precauciones y rendimiento del producto se basan en pruebas de laboratorio y campo. Con esta información técnica sólo tratamos de participar y asesorar, no pudiendo responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de estos productos al estar fuera de nuestro control las condiciones y circunstancias de su aplicación.

Corev de Colombia S.A.S. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso.

Garantía: Corev de Colombia S.A.S. podrá extender una garantía contra defectos de fabricación del producto y sus especificaciones. No se garantizan las condiciones de aplicación, ya que estas son responsabilidad del instalador. La póliza de garantía comprenderá única y exclusivamente la sustitución del producto que presente defectos de fabricación, no ampara mano de obra o algún otro concepto. Los datos aquí consignados corresponden a resultados obtenidos en diversas pruebas. Estos pueden cambiar por condiciones del sustrato y de aplicación.

Nuestro servicio técnico está a su disposición para ampliar la información aquí contenida, para asesorarle.