

Ficha Técnica—Mascorev XT

Fecha de revisión: Abril 2020 Versión 3



COREV

INFORMACIÓN COMERCIAL

1. Descripción de producto

Producto: Masilla acrílica base agua, lista para usar en interiores y exteriores. Elaborada con cargas minerales y aditivos químicos que le imparten manejabilidad.

Características: Viene listo para usar. No requiere mezclas previas. Por ser blanco y uniforme, permite obtener acabados de excelente calidad economizando el consumo de pintura. Especial para el resane de paredes ya estucadas y pintadas, o morteros que presenten fisuras (menores a 1 mm) sin movimiento. Alta adherencia al pañete o revoque y alta adherencia de la pintura al producto.

Usos: Producto que puede usarse como material para pre-acabado sobre pañetes, revoques o repellos, superficies lisas de concreto, drywall grado exterior, fibrocemento, en zonas exteriores o interiores. Se puede aplicar sobre muros y cielos

2. Propiedades y/o Características

Presentación:

- | | |
|----------|---------|
| • Galón | 6.4 Kg. |
| • Cuñete | 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: 100,000 a 120,000 cps

Mantenimiento: No requiere.

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

Rendimiento teórico: de 16 a 18 m² por cuñete.

Los Rendimientos publicados son aproximados. Estos rendimientos varían de acuerdo con 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.

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

Ficha Técnica—Mascorev XT

Fecha de revisión: Abril 2020 Versión 3



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. Lo 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.