

Ficha Técnica – Estuco Plástico XT

Emisión: Agosto 2023
Revisión: Agosto 2023

Versión 1



INFORMACIÓN COMERCIAL

1. Descripción de producto

Producto: Masilla acrílica lista para usar, a base de materiales minerales molidos, polímeros y aditivos especiales. Ideal como estuco en exterior y masilla tratamiento de juntas tipo drywall.

Características: Estuco plástico. Buena blancura, adherencia, fácil aplicación, lijado y excelente acabado. Disminuye el consumo de pintura.

Usos: Masilla acrílica para exteriores, tiene propiedades de flujo aptas 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 lijado. Aplicado en 2 a 3 capas delgadas, no presenta fisuras a corto plazo, ni tampoco contracción retardada.

2. Propiedades y/o Características

Presentación:

- Galón 5.4 Kg.
- Cubeta 27 Kg

Acabado: Mate.

Colores: Blanco

Texturas: Lisa.

Tiempos de secado:

Al tacto: 1 a 2 horas

Entre manos: 6 a 8 horas

Curado: 30 días

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: 1.65 a 1.70 g/cm³

Viscosidad Brookfield RV a 20 RPM: 90,000 a 110,000 cps

Mantenimiento: No requiere.

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

Rendimiento teórico: de 14 a 16 m² por cuñete

Página 1 de 2

como estuco.

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: 6 meses 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.

Se debe utilizar cinta para juntas para procesos de relleno.

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.

No aplicar productos con granulometrías gruesas.

Precauciones: 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

Ficha Técnica – Estuco Plástico XT

Emisión: Agosto 2023
Revisión: Agosto 2023

Versión 1



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 Sottofondo 3x1 o con Aditivo+ 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

Página 2 de 2

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.