

INFORMACIÓN COMERCIAL

1. Descripción de producto

Producto: Recubrimiento base agua con apariencia y textura de grafito y aluminio, elaborado con polímeros acrílicos, cargas minerales, pigmentos, aditivos químicos especiales, conservadores que proporcionan al producto excelente estabilidad, resistencia y efecto.

Características: Acabado decorativo de uso en interiores. Diseñado para cubrir las más altas exigencias en decoración. Acabado único, novedoso, alto rendimiento.

Usos: Se recomienda para superficies lisas o con una textura de fondo, para maximizar la apariencia estética. El sustrato puede ser de cemento, concreto, aplanados cemento/arena, antiguos recubrimientos, fibrocemento, yeso, panel de yeso, en todos los casos debe prepararse el sustrato

2. Propiedades y/o Características

Presentación:

- Litro 1.1 Kg.
- Galón 4.4 Kg.

Acabado: Efecto grafito y aluminio.

Colores: De acuerdo a Carta de Alusand.

Texturas: Calca la superficie.

Vida útil: 8 años, dependiendo condiciones de instalación.

Tiempos de secado:

Al tacto: 1 a 2 horas

Total: 24 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: 1.19 a 1.21 g/cm³

Viscosidad Brookfield RV a 20 RPM: 2,000 a 3,000 cps

Mantenimiento: Para eliminar manchas ligeras de suciedad y polvo, limpiar con esponja humedecido con agua y jabón. Enjuagar con agua limpia. No usar materiales abrasivos.

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

Rendimiento teórico: de 15 a 19 m² por galón y 4 a 5 m² por litro.

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. **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 menores de 5°C, ni mayor de 40°C.

3. Limitaciones y precauciones.

Limitaciones:

La aplicación de este producto requiere de equipo, herramienta y mano de obra especializada y certificada por COREV.

No se recomienda aplicar sobre sustratos desnivelados y/o rugosos, ya que afectan al acabado y su rendimiento; no oculta imperfecciones de las paredes.

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.

Este producto no es ANTI HONGO, si requiere de esta propiedad, comuníquese con el módulo de servicio o con su Ejecutivo de Ventas.

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

Este producto No permite retoques.

No recomendamos aplicar cuando las temperaturas del ambiente, del material líquido y/o la superficie sean menores de 10°C o superiores a 40°C.

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 lavar con líquidos corrosivos.

No utilizar sobre pinturas elastómericas.

Los colores son aproximados y varían de acuerdo al tipo de sustrato, saturación de producto y técnica de aplicación, no hay continuaciones de obra.

Precauciones:

Sólo utilizar agua limpia para diluir. Respetar tiempos de secado entre cada fase. No dejar almacenado producto una vez que se ha diluido. 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. No aplicar cuando la temperatura sea menor a 10° C.

4. Preparación del sustrato

Sustrato: Conocer, identificar la base o tipos de sustratos y efectuar la medición del área, para realizar una correcta preparación. La superficie debe estar limpia de grasa, polvo y partículas sueltas, seca, sin hongo, ni alga, sana estructuralmente, libre de salitre y perfectamente detallada en resanes. Sobre pinturas vinílicas se debe matar brillo con lija # 200, retirar el polvo y proceder a sellar.

Si el sustrato o la pintura vinílica presentan desprendimientos, se le debe retirar por completo. Tener especial cuidado en superficies con problemas de alcalinidad, yesos pobres, mal consolidados y baja dureza o caleo. Se debe consultar con el departamento técnico de Corev Colombia el uso de nuestros materiales.

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

Resane y alisado: En caso de presentarse desniveles pronunciados aplicar Coverplast conforme a su ficha técnica. Para alisado se recomienda utilizar Mascorev IN o Mascorev XT conforme a su ficha técnica.

Fondeo: Se debe utilizar como base pintura blanca como lo son:

- Pintura Tipo 2 +
- Constructor
- Drywall

Estas deben de instalarse conforme a su ficha técnica.

Preparación de producto: Se diluye con 400 ml de agua por galón.

Herramienta de Aplicación: Equipo Minirigo con boquilla número 2.5

Aplicación de producto:

Aplicar a dos manos, la primera mano debe realizarse en sentido horizontal y a un solo lado, ya sea de izquierda a derecha o viceversa. No regresar la pistola para evitar sombreado. Aplicar siempre de manera perpendicular a la superficie y a una distancia de 30 cm, a una velocidad media, con el fin de dejar una capa homogénea y sin empalmes. Aplicar la segunda mano de forma lenta, semicircular y en sentido horizontal, hasta dejar un acabado totalmente homogéneo, sin sombras y no saturar el producto en una sola pasada. Evitar

exceso de material en su aplicación.

Si se desea aplicar sobre texturas debe realizarse los pasos anteriores, se debe considerar una hora más de secado del descrito para evitar escurrimiento, el rendimiento varía de acuerdo a la textura.

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: 5 años

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.