

Ficha Técnica–Sabbia

Fecha de revisión: Abril 2020 Versión 3



COREV

INFORMACIÓN COMERCIAL

1. Descripción de producto

Producto: Recubrimiento mineral con apariencia semi-rugosa porosa en bajo relieve y semi-satinada al pulir, elaborado con cargas minerales especiales, resinas acrílicas, pigmentos orgánicos, inorgánicos y aditivos químicos seleccionados.

Características: Aséptico, excelente dureza y flexibilidad. Permeable al vapor de agua. Gran adherencia sobre superficies y entre capas. Novedoso acabado con poros en bajo relieve.

Usos: Para cubrir interiores de alta decoración como residencias, hoteles, museos, departamentos, restaurantes, comercios y construcciones antiguas. Es aplicable sobre superficies lisas como fibrocemento, drywall, pañete, madera previamente selladas y preparadas con Mascorev IN.

2. Propiedades y/o Características

Presentación:

- Litro 1.5 Kg.
- Galón 5.8 Kg.
- Cuñete 29 Kg

Acabado: Texturado uniforme semi-rugoso de bajo relieve

Colores: Carta de colores de Sabbia.

Texturas: Rayada, caracoleada y estucada.

Vida útil: 5 a 10 años, dependiendo condiciones de instalación.

Tiempos de secado:

Al tacto: 4 a 6 horas

Total: 72 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: 1.6 a 1.65 g/cm³

Viscosidad Brookfield RV a 20 RPM: 70,000 a 80,000 cps

Mantenimiento: Para limpiar manchas de polvo o suciedad, lavar con agua y jabón neutro, utilizando un paño o cepillo de cerdas suaves. La resistencia se obtiene después de 30 días.

Ambiental: Materiales base agua, libre de

mercurio y plomo.

Rendimiento teórico: de 15 a 17 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:

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

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, jardineras 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.

No aplicar en superficies inclinadas, superficies horizontales o techumbres.

Este producto no detiene el Salitre.

No utilizar sobre pinturas elastómericas.

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

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 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 recomienda utilizar color de acuerdo con la referencia seleccionada, pinturas como lo son:

- Sottopaint
- Pintuprime

Estas deben de instalarse conforme a su ficha técnica.

Se puede utilizar el mismo producto como fondeo, el realizarlo puede afectar a su rendimiento.

Preparación de producto: No requiere.

Herramienta de Aplicación: Llana de acero inoxidable. Llana acrílica (lijar la llana acrílica en sus 4 cantos, dejándolos boleados, utilizando lija de 180 y 240), espátula plástica, llana Travertino.

Aplicación de Producto:

Comenzar la instalación de la parte alta del muro hacia abajo, rasando la superficie perfectamente, el espesor de la capa lo determina el tamaño de la arenilla del producto y en tramos de aproximadamente 1 m². Utilizar una llana de acero inoxidable extendiendo uniformemente y quitando totalmente el excedente de pasta hasta el espesor del grano. Dejar secar de 8 a 12 horas. Cuando la superficie sobre la que se aplica no es completamente plana, puede utilizar una espátula plástica para ayudar a distribuir, en fresco, el grano uniformemente en esa área.

Obtención del Acabado: Una vez colocada la primera capa, aplicar una segunda capa de SABBIAMR CC con el mismo procedimiento de la primera, atacando el sustrato por tramos de 1 a 1.5 m² aproximadamente. Dejar orear.

Textura Estucada: Con la llana acrílica perfectamente limpia frotar con trazos cortos circulares sobre la capa oreada, limpiando constantemente a la superficie de la llana para

evitar que se empaste; la textura será tan suave o tan rústica como se desee.

Textura Caracoleada: Con la pasta en fresco realizar figura de caracol (movimientos circulares), utilizando llana acrílica. Dejar orear ligeramente la pasta (al punto en que no se empaste la llana) y continuar con un planchado con llana acrílica en forma semi-circular, sin arrastrar el grano, promoviendo la formación de poros en el acabado. (Pulir con llana acrílica, o con llana de acero inoxidable para efecto quemado).

Textura Rayada: Aplicar la 1ª. mano ligeramente más gruesa (sin rasar el grano), dejar orear hasta que no se pegue el producto al tacto y frotar con la llana Travertino en forma vertical u horizontal, dejando espacios entre cada frote para simular un raspado irregular pero lineal. Dejar orear y planchar con llana acrílica, o de acero inoxidable para efecto quemado.

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.