

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

COMPLEMENTOS / PRIMARIOS Y SELLADORES

SOTTOPAINT



INFORMACION COMERCIAL

Emisión: Julio 1, 2017

Revisión: Enero 15, 2018

Descripción: Recubrimiento tipo primer, base agua, elaborada con copolímeros acrílicos, pigmentos inorgánicos y aditivos químicos varios.

Usos: Sirve para fondear los siguientes sustratos: aplanados de cemento-arena, paneles de fibrocemento, block, pinturas y recubrimientos anteriores, excepto sustratos muy porosos, que presenten caleo, mala consolidación o alta alcalinidad.

Beneficios: Facilidad de manejo y control de obra, listo para uso.

Limitaciones:

Este producto no es ANTI HONGO, si requiere de esta propiedad, comuníquese con el Area Técnica o con su Ejecutivo de Ventas. La aplicación de este producto requiere de mano de obra capacitada COREV.

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

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 es base agua, por lo que se deberá evitar el congelamiento.

No aplicar cuando el sustrato presenta hongo o alga, esta mojado, húmedo y/o la humedad relativa es mayor a 80%.

Este producto no oculta imperfecciones de los sustratos, empalmes o irregularidad de texturas o desniveles

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.

Evite hacer retoques o parches, ya estos serán visibles aun utilizando el mismo tono y lote de producto.

El producto es para fondeo, por lo que no se obtiene un poder cubriente total.

No es un producto para acabado Final.

Acabado: Mate

Colores: Carta Arcobaleno.

Texturas: Lisa.

Presentación:

Litro 1.0 kg
Galón 4.4 kg
Cubeta 22.0 kg

FICHA TECNICA

Propiedades y/o Características: Buen poder cubriente y de fácil aplicación, Proporciona adherencia y anclaje a los sustratos donde se aplican recubrimientos y pinturas. Disminuye el contraste entre el color del sustrato y los recubrimientos. Se hace fondeo y sellado en una sola aplicación para sustratos no porosos ni alcalinos (aquellos que están bien consolidados, sin caleo y de baja alcalinidad), prepara la superficie del color que se va a recubrir o a pintar. Rendimiento teórico: 100 a 120 m² por cubeta. Este producto puede ser repintado con pinturas base agua y composición a base de polímeros acrílicos. Si repinta con pinturas vinílicas o alquidales está sujeto a posibles deterioros acelerados del producto y por supuesto a la pérdida de cualquier garantía. Los Rendimientos publicados son aproximados. Estos rendimientos varían de acuerdo a las condiciones de instalación, la condición del sustrato, la técnica de instalación y la experiencia del instalador. Corev no asume responsabilidad por rendimientos estimados, es responsabilidad del 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. Máximo 3 cubetas de altura en estiba.

Especificaciones:

pH: 8 a 9

Densidad: 1.16 – 1.20 g/cm³

Viscosidad Brookfield RV a 20 RPM: 5,000 a 6,000 cps

Tiempos de secado:

Al tacto: 1 – 2 horas

Total: 24 horas

Curado: 30 días

A una temperatura de 25° C y humedad relativa de 50% aproximadamente. El tiempo de secado y desarrollo de propiedades de resistencia varía de acuerdo a las condiciones climáticas.

Garantía: Sujeta al tipo de acabado y sustrato. Vida útil hasta una nueva aplicación.

Corev de México, a solicitud del Cliente, podrá extender una garantía contra defectos de fabricación, previa visita al lugar de la obra. 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.

COREV no otorga ninguna garantía cuando se tiene la presencia de humedad, salitre u hongo recurrente en la superficie o sustrato que se ha recubierto.

PREPARACION DEL SUSTRATO

Sustrato: Conocer, identificar la base o sustrato y efectuar la medición del área, para realizar una correcta preparación. La superficie debe estar limpia de grasa, polvo, hongo, alga y partículas sueltas, seca, sana estructuralmente de salitre y perfectamente detallada en resanes. Sobre pinturas vinílicas o selladores vinílicos, de debe matar el brillo con lija #200, retirar el polvo y sellar con SOTTOFONDO 3X1 o SOTTOFONDO 1000. Si la

COREV DE MEXICO S.A DE C.V.

Planta 20 de Noviembre No. 396. Col. Sta. Ma. Aztahuacán Ampliación, México, CDMX 09500 Tel. (55) 1546-6200
Oficinas Baja California 261 Col. Hipódromo Condesa Del. Cuauhtémoc, México, CDMX 06100 Tel. (55) 5276-8660

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

COMPLEMENTOS / PRIMARIOS Y SELLADORES

SOTTOPAINT



pintura vinílica presenta desprendimientos, retirar por completo. Tener especial cuidado en yesos pobres o mal consolidados, en este caso se deberá sellar con SOTTOFONDO 3X1 o SOTTOFONDO 1000, como indica su Ficha Técnica.

Sellado: Requerido en casos de sustratos mal consolidados, sobre UNIBASE no es necesario. Sellar la superficie con SOTTOFONDO 3X1 (mezclando 3 partes de agua limpia por 1 de sellador); una vez preparada la mezcla se elige el método de aplicación de acuerdo a la rugosidad del sustrato; para zonas lisas rodillo o brocha; para rugosas aspersión o cepillo; para áreas nuevas o muy porosas se recomienda aplicar 2 manos de sellador, dando un tiempo mínimo de secado de 6 a 8 horas para cada aplicación.

Resanado y Alisado: Para las áreas que presentan desniveles o fracturas, se sugiere aplicar el resanador COVERPLAST, que promueve la adherencia a zonas lisas y brillantes, cubriendo imperfecciones de hasta 3 mm de espesor por capa. Para lograr que la superficie esté más lisa, con menor porosidad que un yeso, se utilizará el resanador MASCOREV L en interiores, en exteriores se hará uso de MASCOREV XT o MASCOREV L XT para obtener el mismo acabado liso.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Herramienta de Aplicación: Brocha, rodillo de pelo corto, micro fibra para sustrato liso o pachón para superficies rugosas.

Dilución: No requiere dilución, producto listo para uso.

Procedimiento de Aplicación:

Con rodillo: Delimitar perfectamente las superficies de aplicación. Aplicar inicialmente de las partes altas del muro hacia abajo y de izquierda a derecha, evitando extender excesivamente el material para dejar una aplicación uniforme. Una vez que se avanza uno o dos metros cuadrados, uniformar la aplicación pasando suavemente el rodillo en forma vertical, procurando disminuir la huella del rodillo. Dejar secar la 1ª mano de aplicación entre 4 y 6 horas, posteriormente realizar la 2ª mano de la misma forma que la primera.

Con brocha: Realizar trazos largos en un solo sentido.

Deja secar mínimo 12 horas y aplicar el acabado requerido.

Mantenimiento: no requiere hasta nueva aplicación del sistema de acabado.

Precauciones: No mezclar con otros productos, no dejar los recipientes abiertos por largos períodos. Cerrar mientras no se utilice. Lavar los equipos, brochas, rodillos, etc. con agua y jabón inmediatamente después de utilizarlos. No limpiar con solventes, ácidos, alcohol, derivados de cítricos u otras sustancias que puedan dañar el acabado.

Servicio: Nuestro servicio técnico está a su disposición para ampliar la información aquí contenida, para asesorarle sobre sistemas, procesos y los productos más adecuados según las superficies, ambientes y necesidades que se deseen cubrir.

Con esta información técnica sólo tratamos de participar y asesorar según criterio y amplia experiencia, 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 MEXICO S.A DE C.V.

Planta 20 de Noviembre No. 396. Col. Sta. Ma. Aztahuacán Ampliación, México, CDMX 09500 Tel. (55) 1546-6200
Oficinas Baja California 261 Col. Hipódromo Condesa Del. Cuauhtémoc, México, CDMX 06100 Tel. (55) 5276-8660