

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

COMPLEMENTOS / PRIMARIOS Y SELLADORES

SOTTOPAINT



INFORMACION COMERCIAL

Emisión: Julio 1, 2017

Revisión: Noviembre 18, 2020

Descripción: Recubrimiento tipo primer / fondeo, 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. Los colores son aproximados y dado que los tonos son solo para fondeo pueden variar entre un lote y otro.

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. 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 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 pintura vinílica presenta desprendimientos, retirar por completo.

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



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 alisador 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 alisador MASOREV L en interiores, en exteriores se hará uso de MASOREV XT o MASOREV 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 pación para superficies rugosas.

Dilución: No diluir, 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