



COLOR SIL

Línea: GRAN CALIDAD EXTERIORES.

Tipo de Producto: Pintura Siloxánica.

Revisión: Agosto/2011

Descripción: Pintura a base de emulsiones y aditivos siloxánicos. Es hidrófuga; presenta buena adherencia sobre muros nuevos; no se delamina ni desprende; alta permeabilidad al vapor de agua, lo que permite que el muro respire, evitando ampollamientos; baja absorción de agua. Acabado mate de apariencia mineral.

Propiedades: Alta permeabilidad al vapor de agua, combinada con una baja absorción de agua, lo que convierte al **COLOR SIL** en una excelente pintura de protección de fachadas. Previene la aparición de hongo y alga.

Características: Rendimiento teórico de 50 a 55 m² por cubeta (2 manos, de 5 a 6 mil. de plg. de espesor por mano, diluido con máximo 1.5 litros de gua limpia por cubeta, o bien el 10%); el rendimiento puede bajar de acuerdo a técnica de aplicación y tipo de superficie. Excelente resistencia en exteriores por períodos prolongados (10 años); colores durables y resistentes. Es responsabilidad del usuario final calcular el rendimiento real en la obra para efecto de estimaciones.

Usos: Acabado protector y decorativo para exteriores. Se aplica sobre superficies minerales como cemento, aplanados de cemento-arena, concreto, mortero, ladrillo, tabique, páneles prefabricados sin tratar, pintar o sellar, etc., previo tratamiento de la superficie.

Beneficios: Gran resistencia; permeable al vapor de agua; fácil aplicación.

Acabado: Mate mineral.

Textura: La de la superficie.

Presentación:

Galón	4.0 Lts.	5.6 Kgs.
Cubeta	15.0 Lts.	21.0 Kgs.

Almacenamiento: 6 meses en espacio cubierto, con temperatura no menor de 5° C, ni mayor de 40°C; humedad relativa de aproximadamente 50%.

Duración del Producto: 10 años.
Corev de México, S.A. de C.V., a solicitud del Cliente, podrá extender una garantía hasta por los años de duración del producto, contra defectos de fabricación, previa visita al lugar de la obra. La póliza de garantía contendrá su alcance, duración, condiciones, mecanismo para hacerla efectiva y domicilio para reclamaciones. La 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 alga u hongo recurrente en la superficie o sustrato que se ha recubierto.

Secado:
Al tacto: 2 horas, a 25° C y humedad relativa de 50%, pudiendo variar con la temperatura y humedad.
Total: 72 horas.
Repintado: 4 a 6 horas

Colores: De acuerdo a la Carta de Colores de Productos Siloxánicos: Exterior + Color.

Modo de Aplicación:
Sustrato: Identificar la base o sustrato y efectuar la revisión del área, para realizar una correcta preparación. La superficie debe estar libre de grasa, polvo y partículas sueltas, seca, sana estructuralmente, libre desalitre y perfectamente detallada en resanes.

Aplicación de Selladores: Sellar la superficie con SOTTO SIL listo para uso, cuando se trate de superficies nuevas. Elegir el método de aplicación de acuerdo a la rugosidad del sustrato; para zonas lisas; rodillo o brocha; para rugosas: aspersión o cepillo.

Aplicación de Resanadores: Realizar las reparaciones a base de materiales compatibles con el sustrato o del mismo tipo que el sustrato, para mantener las propiedades del mismo. La aplicación de SOTTO SIL en superficies nuevas asegura la vida útil del producto.

Aplicación de Producto: Una vez preparada la superficie, delimitar las áreas de aplicación y proteger las zonas perfectamente, iniciando la aplicación.

Con rodillo: 1º mano cargar el rodillo introduciéndolo a la cubeta y escurrido. Iniciar la aplicación de la mitad del muro hacia arriba sin ejercer demasiada presión con el rodillo, continuar continuar con esta secuencia hacia abajo, hasta el piso y hacia un lado. Una vez que se avanza 1 o 2 M2, uniformar la aplicación pasando el rodillo en fomar vertical, procurando no dejar huella del rodillo. Dejar secar 4 a 6 horas. Realizar la misma operación para la segunda mano.

Con brocha: Realizar trazos largos, manteniendo la brocha sin despegar de la superficie y en un solo sentido, posteriormente en la segunda aplicación, realizar la instalación en el mismo sentido a la primera mano.

Con Pistola (airless): Ideal para zonas rústicas y áreas muy grandes. Una vez diluido el material, verificar la presión de equipos, evitar cambios o variaciones de presión en la pistola, tratar de mantener un ángulo recto al muro y la misma velocidad, distancia y presión de gatillo. En la segunda mano, cruzar el sentido de aplicación para borrar sombras o manchar de la superficie.

Mantenimiento: Limpiar ligeramente con chorro de agua, utilizando un paño suave o cepillo de cerdas suaves.

Precauciones: No mezclar ni diluir con otros productos, lavar el equipo y material empleado con agua y jabón. Mantener los recipientes bien cerrados mientras no se esté utilizando el producto. La máxima resistencia del producto se alcanza después de 30 días, aunque las propiedades de permeabilidad, repelencia y baja absorción las desarrolla en las primeras 72 horas.

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.