



VELO SIL

Línea: GRAN CALIDAD EXTERIORES.

Tipo de Producto: Deslavado Siloxánico.

Revisión: Agosto/2011

Descripción: Pintura semicubriente (deslavado) 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. Se hace indispensable el sellado con SOTTO SIL y el pintado con COLOR SIL para garantizar la protección del sustrato y su desempeño a largo plazo, esto debido a que el espesor del VELO SIL no protege al 100% porque no forma película de espesor constante.

Propiedades: Alta permeabilidad al vapor de agua, combinada con una baja absorción de agua, lo que convierte al VELO SIL en una excelente pintura de protección de fachadas. La utilización de materias primas seleccionadas y el color obtenido a base de pigmentos óxidos, permiten lograr los colores que en el pasado se obtenían con "lechadas de cal", conservando su apariencia mate y natural.

Características: Rendimiento teórico de 80 a 90 m² por cubeta; puede variar 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 decorativo para exteriores. Se aplica sobre superficies minerales como aplanados de cemento-arena, paneles prefabricados sin tratar, pintar o sellar, concreto, mortero, ladrillo, tabique, 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.	3.8 Kgs.
Cubeta	15.0 Lts.	15.0 Kgs.

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

Diración del Producto: 10 años.

Corev de México, S.A. de C.V., a solicitud del Cliente, podrá extender una garantía 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. La garantía aplica sin restricciones en obras nuevas, siempre y cuando se utilice el Sistema completo de productos siloxánicos en los colores de su Carta y en soportes sanos y debidamente preparados de conformidad a sus Fichas Técnicas. En caso de remodelaciones de fachadas o aplicación en soportes antiguos, favor de consultar con nuestro Departamento Técnico. COREV no otorga ninguna garantía cuando se tiene la presencia de salitre u hongo recurrente en la superficie o sustrato que se ha recubierto.

Secado:

Al tacto: 30 minutos a 1 hora, a 25° C y humedad relativa de 50%, pudiendo variar con la temperatura y humedad.

Total: 72 horas. La máxima repelencia al agua se obtiene a las 3 semanas de aplicado.

Colores: De acuerdo a su Carta de Colores.

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 de salitre y perfectamente detallada en resanes.

Aplicación de Selladores: Sellar la superficie con SOTTO SIL listo para usarse, 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: Pintar la superficie con COLOR SIL en blanco o en el color elegido para generar contraste. Una vez seco el COLOR SIL, aplicar VELO SIL sin diluir; iniciar primeramente con los remates y detalles. Se aplica el material con brocha, y con un tampón de piel o guante de algodón se esfuma hacia el interior de los muros (de esta manera se disimulan los empalmes). Realizar la aplicación entre 2 personas, una que coloque el tono y la otra que determine el deslavado; esta operación debe coordinarse con la base en fresco. Las áreas de trabajo no deberán ser mayores de 1 metro de distancia entre quien pinta y quien deslava, ya que el tiempo de trabajo es corto.

Para la aplicación del VELO SIL se recomienda utilizar rodillo pachón de pelo medio, iniciando de la parte alta del muro hacia abajo sin dejar trazos definidos que formen líneas, rectángulos o triángulos; esto con el fin de disminuir el riesgo de formar empalmes, cuidando de dejar el tono lo más continuo posible.

Para áreas rústicas: Una vez se tenga el tono de la base elegido, realizar la colocación del producto mediante cepillo o brocha para lograr que el material penetre perfectamente sobre la superficie y en fresco realizar el deslavado.

Obtención del acabado: Elegir el tipo de herramienta adecuada para el efecto deseado: guante de lana, brocha, trapo, esponja, estopa, guante de algodón, etc. Para texturas con rodillo de piel, brocha, esponja o guante de lana, humedecer ligeramente la herramienta, sin saturarla para evitar escurrimiento y, en fresco, realizar los trazos sobre la superficie hasta obtener el efecto deseado. El tono será más ligero efectuando una mayor cantidad de trazos o pasadas. Para evitar las uniones o traslapes, se recomienda regresar sobre la zona texturada y en fresco realizar el último trazo en la misma dirección; los trazos se realizar en forma de "x" o multidireccional, manteniendo una velocidad y presión constantes. Es importante enjuagar constantemente con agua limpia la herramienta durante la aplicación.

Mantenimiento: Limpiar ligeramente con chorro de agua, utilizando un paño suave o esponja.

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.