

BIOCOVER XT GF



Línea: BIOS

Tipo de Producto: Texturizado decorativo de bajo VOC (Volatil Organic Compounds) componentes orgánicos volátiles y granulometría extra fina para muros y plafones exteriores.

Revisión: Agosto/2011

Descripción: Recubrimiento de fácil aplicación, para hacer texturas decorativas. Compuesto de sílices, copolímeros acrílicos base agua de alta calidad, aditivos químicos de bajo VOC, granos de mármol y conservadores no tóxicos ecológicos.

Propiedades: Resistente y durable, baja emisión de compuestos que dañan la capa de ozono. Se aplica en muros exteriores nuevos o para redecoración es una gran alternativa. Es atóxico y ecológico.

Características: Flexible, inalterable, ecológico. Rendimiento Teórico de 17 a 19 m² por cubeta de 15 Lts. No diluir el producto salvo indicación del Área Técnica de COREV DE MEXICO. Es responsabilidad del usuario final calcular el rendimiento real en la obra para efectos de estimaciones.

Usos: Para cubrir muros de todo tipo, decoraciones especiales en espacios exteriores. Aplicable sobre concreto, mampostería, paneles de fibrocemento o yeso, madera sellada y metal preparado. Para aplicación sobre otros sustratos consultar con el Departamento Técnico de COREV DE MEXICO.

Beneficios: Transpiración de la superficie, se adapta a los movimientos y asentamientos, no cambia sus propiedades físicas, versátil, atractivo, fácil aplicación. Texturizado ecológico de bajo VOC y buen rendimiento. Puede repintarse después, cuando se quiera con BIOPAINT XT, pintura de bajo VOC para exteriores.

Acabado: Texturado de grano fino uniforme mate. Suave apariencia que imprime el tipo de grano que contiene.

Texturas: Caracoleada, esgrafiada, rayada, manoseada, planchada.

Presentación:

Galón	4.0 Lts.	6.7 Kgs.
Cubeta	15.0 Lts.	26.5 Kgs.

Almacenamiento: 6 meses en espacio cubierto con temperatura no menor de 5° C, ni mayor de 40° C. Máximo 3 cubetas de altura de estiba.

Duración del Producto: 3 años. Si el producto se aplica en interiores, la garantía es por 5 años, realizando supervisión y registro de obra, aunque su vida útil es mayor a 8 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 salitre u hongo recurrente en la superficie o sustrato que se ha recubierto y no fue sanitizado previamente.

Secado:

Al tacto: 2 horas
 Total: 48 horas
 Endurecimiento total: 30 días
 A 25° C y 50% de humedad relativa aproximadamente. El tiempo de secado varía de acuerdo a las condiciones climáticas de cada región.

Colores: Blanco e igualaciones para proyectos especiales.

Modo de Aplicación:

Sustrato: Identificar la base o sustrato y efectuar la medición del área, para realizar una correcta preparación. La superficie debe estar limpia de grasa, polvo y partículas sueltas, seca, sana estructuralmente y libre de salitre y perfectamente detallada en resanes. Sobre pinturas vinílicas se debe matar brillo con lija #200, retirar el polvo y proceder a sellar. Si la pintura vinílica presenta desprendimientos, se le debe retirar por completo. Tener especial cuidado en yesos pobres o mal consolidados, en este caso debe sellarse con BIOFONDO y verificar la penetración del sellador.

Aplicación de Selladores: Sellar la superficie con BIOFONDO (mezclando 1 parte 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.

Aplicación de Resanadores: Para las áreas que presentan desniveles o fracturas, se sugiere aplicar el resanador BIOPLAST, que promueve la adherencia a zonas lisas y brillantes, así como la de cubrir imperfecciones de hasta 3 mm. de espesor por capa. Para lograr que la superficie está más lisa, usar MASCOREV GXT.

Aplicación de Producto: Se recomienda efectuar el trabajo entre 2 personas, iniciando la aplicación de la parte alta de las áreas hacia abajo, en tramos no mayores a un metro cuadrado, para evitar traslapes. Es importante fundear el sustrato en un tono similar al del acabado final con BIOPAINT XT, para evitar contrastes de color. Extender uniformemente el material con la ayuda de llanas de acero inoxidable, en un solo sentido y de manera inmediata retirar los excedentes de material, para lograr unificar el espesor de la pasta, el cual será determinado por el tamaño del grano.

Obtención del Textura: Deberá obtenerse inmediatamente después de la aplicación inicial.

Textura Esgrafiada: Inmediatamente obtener textura arrastrando la talocha de madera o poliestireno expandido en sentido vertical hasta lograr la textura; opcionalmente planchar la textura utilizando llana acrílica.

Textura Cruzada: Realizando el anterior proceso de aplicación de la pasta, se obtiene la textura pasando la talocha primero en sentido vertical y luego en sentido horizontal, opcionalmente planchar con llana acrílica.

Textura Cruzada Diagonal: Con el proceso anterior de aplicación de la pasta, primero se pasa la talocha en sentido diagonal y luego hacia el lado opuesto; opcionalmente planchar con llana acrílica.

Textura Caracoleada: Utilizando el proceso de aplicación anterior de la pasta, pasar la talocha en forma circular continuamente; opcionalmente planchar con llana acrílica.

Textura con Araña de Alambre: Utilizando el anterior proceso de aplicación del texturizado, obtener textura rayando la pasta en sentido vertical (o en el sentido deseado), sin despegar la araña de la superficie. Opcionalmente se puede planchar la textura utilizando llana acrílica.

Mantenimiento: Para eliminar pequeñas manchas de polvo o suciedad, lavar ligeramente con agua y un poco de jabón, utilizando un paño suave o cepillo de cerdas suaves. La resistencia total del producto se alcanza después de 30 días.

Precauciones: Observar y respetar los tiempos de secado entre cada fase de la aplicación. No diluir el producto, ni mezclar con otros materiales, ya que viene listo para uso, excepto por indicación directa del Departamento Técnico. Lograr las texturas antes de que la pasta seque. Aplicar tramos completos para evitar juntas o uniones antiestéticas o cambios de tono por efecto de diferencia de textura. No aplicar cuando existan temperaturas mayores a 40°C o haya amenaza de lluvia. Es recomendable que las texturas se realicen por lo menos entre 2 personas, una aplicando el material y otra para obtener la textura y detallar. Lavar los equipos, brochas, rodillos, etc., con agua y jabón inmediatamente después de utilizarlos.

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. control las condiciones y circunstancias de su aplicación.

COREV de México S.A de C.V.

PLANTA Calle 20 de Noviembre No. 396 Col. Santa Maria Aztahuacán. México, D.F. C.P. 09500 T. (55) 1546.6200
 OFICINAS COMERCIALES Agricultura No. 49 Col. Escandón. México, D.F. C.P. 11800 (55) 5276.8660