

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

TEXTURIZADOS TRADICIONALES / EXTERIORES

MUROPLAST



INFORMACION COMERCIAL

Emisión: Marzo 7, 2014

Revisión: Enero 21, 2020

Descripción: Recubrimiento acrílico para acabados texturizados de grano medio de gran calidad, formulado con cargas de arenas sílicas, mármol, colorantes inorgánicos, aditivos y conservadores químicos diversos.

Usos: Aplicable sobre superficies como concreto, yeso, cemento, madera, panel de yeso o fibrocemento; en superficies tanto de interior como de exterior, previo tratamiento. Gran calidad y duración. **Producto aprobado para PRECOR Y D-WALL**

Beneficios: Protección del sustrato, belleza, combinable con diferentes materiales, repintable (preferiblemente con PINTUPLAST), texturas permanentes.

Limitaciones:

No recomendamos este producto cuando se tienen lienzos o tramos muy largos a lo ancho y a lo alto, que excedan las dimensiones del andamiaje o hamaca y el alcance del aplicador en cada nivel de piso donde está instalando, debido a que se generan empalmes y efectos de cambio de tono, por lo que se debe modular o dilatar la superficie para obtener óptimos resultados.

No recomendamos aplicar sobre sustratos desnivelados y/o rugosos, ya que este producto no oculta imperfecciones de las paredes.

No recomendamos aplicar cuando está lloviendo o hay amenaza de lluvia. Cuando el sustrato está mojado y/o la humedad relativa es mayor a 80%.

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.

Este producto no es ANTI HONGO, si requiere de esta propiedad, comuníquese con el Área Técnica o con su Ejecutivo de Ventas.

No recomendamos tonos intensos o negros en este tipo de texturas, debido al incremento temperatura del sustrato durante su aplicación en climas cálidos, lo cual dificulta su instalación y obtención de su textura.

La aplicación de este producto requiere de equipo, herramienta y mano de obra especializada y certificada por COREV.

Este producto es base agua, por lo que se debe evitar el congelamiento.

No aplicar en superficies inclinadas, superficies horizontales o elementos que funjan como techumbre.

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, jardineras y albercas.

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

Acabado: Mate

Colores: Según Carta de Color Exteriores e igualaciones posibles. Recomendamos no usarse en coloración orgánica porque sufren decoloración con la luz UV del sol.

Texturas: Caracoleadas, esgrafiadas, cruzadas vertical, diagonal, con araña de alambre, con llanas, talochas.

Presentación:

Galón 6.6 kg

Cubeta 33.0 kg

Tambo 330.0 Kg

FICHA TECNICA

Propiedades y/o Características: Resistente y durable, lavable, flexible, de gran adherencia y firmeza, con estabilidad de color (en tonos elaborados con pigmentos inorgánicos). Rendimiento teórico de 14 a 16 m² por cubeta. Este producto puede ser repintado con pinturas base agua y composición a base de polímeros acrílicos. Si se 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 bajo techo a una temperatura no mayor de 40 °C, ni menor de 5 °C.

Especificaciones:

PH: 8 a 9

Densidad: 1.84 a 1.92 g/cm³.

Viscosidad Brookfield RV a 20 RPM: 70,000 a 80,000 cps

Tiempos de secado:

Al tacto 4 - 6 horas

Total 48 horas

A una temperatura de 25°C y humedad relativa de 50% aproximadamente. El tiempo de secado varía de acuerdo a las condiciones climáticas. La resistencia total del producto se alcanza después de 30 días.

Garantía: 10 años, aunque su vida útil es mayor a 20 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 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.

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

TEXTURIZADOS TRADICIONALES / EXTERIORES

MUROPLAST



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 y partículas sueltas, seca, sana estructuralmente de salitre y perfectamente detallada en resanes.

Sellado: Sellar la superficie con SOTTOFONDO 1000 (mezclando 1 parte de agua limpia por 1 de sellador), o SOTTOFONDO 3 X 1, (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, aspersion 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 mejora la adherencia a zonas lisas y brillantes, cubriendo imperfecciones de hasta 3 mm de espesor por capa.

Fondeo: Se debe fondear con un color similar al tono del recubrimiento, para evitar contraste de color usar SOTTOPAINT o una mezcla de 30 a 35% de SUPERPAINT con 65 a 70% de SOTTOFONDO 3X1 previamente diluido. El espesor de la película lo determina el tipo de textura a realizar, siempre y cuando sea aprobada por COREV.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Herramienta de Aplicación: Llanas metálicas, talocha de madera, talocha de poliestireno, llana acrílica, araña de alambre.

Dilución: No requiere.

Procedimiento de Aplicación: Iniciar la aplicación de la parte alta de las áreas hacia abajo, en tramos no mayores a un metro cuadrado, para evitar traslapes.

Obtención de Acabado: Se recomienda efectuar el trabajo entre 2 personas, una aplicando el recubrimiento y otra realizando la textura. Deberá obtenerse inmediatamente después de la aplicación inicial.

Esgrafiada: Utilizando las llanas metálicas, aplicar la pasta extendiéndola perfectamente al espesor que marca el tamaño del grano, eliminando el exceso de material con la misma llana e 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.

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

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.

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

Araña de Alambre: Utilizando el anterior proceso de aplicación de la pasta, 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.

Nota: Estas son algunas opciones de lo que se puede realizar con MUROPLAST.

Durante la aplicación de las texturas anteriores, se debe limpiar constantemente la talocha para evitar empastar la llana, que dificulta la obtención de la textura.

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.

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 limpiar con solventes, ácidos, alcohol, derivados de cítricos u otras sustancias que puedan dañar el acabado. 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.

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