

FICHA TECNICA DE PRODUCTO

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES EXTERIORES / ELASTOMERICOS

TILTEX ELASTO NG



INFORMACION COMERCIAL

Emisión: Julio 1, 2013

Revisión: Marzo 13, 2019

Descripción: Pintura Elastómerica texturizada base agua elaborada a base de resinas, cargas minerales, pigmentos inorgánicos, orgánicos, aditivos químicos y conservadores que proporcionan al producto excelentes características de manejabilidad.

Usos: Acabado decorativo para uso en exteriores. Se aplica sobre superficies lisas y niveladas de cemento, concreto, aplanados de yeso, paneles de fibrocemento. Es ideal para usarse en grandes extensiones, en fachadas, corredores, faldones de naves industriales.

Beneficios: Amplia gama de colores, flexible, repintable, con un nuevo color del mismo producto TILTEX ELASTO.

Limitaciones:

No Recomendamos este producto cuando se tienen lienzos o tramos muy largos a lo ancho y a lo alto, que exceden 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 tonos intensos o negros en este tipo de texturas, debido al incremento de temperatura del sustrato durante su aplicación en climas cálidos, lo cual dificulta su instalación y obtención de su textura.

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

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.

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

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.

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

Este producto no es ANTI HONGO, si requiere de esta propiedad, comuníquese con el módulo de servicio o con su Ejecutivo de ventas.

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

Este producto no soporta el contacto prolongado o inmersión en agua.

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

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

Acabado: Mate.

Colores: Carta de Color Exteriores.

Texturas: Texturado fino.

Presentación:

Galón 4.4 kg

Cubeta 22.0 kg

FICHA TECNICA

Propiedades y/o Características: Por su elasticidad oculta fisuras no estructurales, bajo costo y muy fácil aplicación. Rendimiento teórico de 25 a 50 m² por cubeta. No requiere dilución. 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.

Especificaciones:

pH: 8.0 a 9.0

Densidad: 1.14 - 1.20 g/cm³

Viscosidad Brookfield RV a 20 RPM: 20,000 - 35,000 cps

Tiempos de secado:

Al tacto: 1 hora

Total: 48 horas

Curado total: 30 días a una temperatura de 25° C y humedad relativa de 50% aproximadamente. El tiempo de secado varía de acuerdo a las condiciones climáticas y espesor del producto.

Garantía: 5 años con vida útil de más de 10 años. 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.

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

RECUBRIMIENTOS ESPECIALES EXTERIORES / ELASTOMERICOS

TILTEX ELASTO NG



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. Si la pintura vinílica presenta desprendimientos, retirar por completo.

Sellado: En superficies bien consolidadas y sin caleo, sellar la superficie con SOTTOELASTO, 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. Tener especial cuidado en superficies con caleo o mal consolidadas, en estos casos se deberá sellar con SOTTOFONDO 3X1 o SOTTOFONDO 1000, con el fin de mejorar la consolidación del sustrato como indica su Ficha Técnica.

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, se utilizará MASCOREV XT o MASCOREV L XT para exteriores. Para rellenar fisuras o grietas de hasta 3 mm no estructurales, utilizar IMPER FILL PLUS, el cual puede ser reforzado colocando tiras de 5 cm de ancho de malla de fibra de vidrio.

Nota Importante: Se debe sellar antes de resanar las fisuras o grietas, eliminando perfectamente el material suelto o mal adherido, así como el polvo. De no ser así se van a presentar problemas de adherencia y por lo tanto de falla en el resane. Con espátula de acero inoxidable, rellenar las fisuras o grietas, penetrando el producto en el interior de esta y uno o dos cm a los lados de la fisura. Dejar secar de 8 a 12 horas o lo necesario y repetir esta operación hasta rellenar completamente la fisura o grieta. La malla de fibra de 5 cm de ancho, deberá colocarse en fresco sobre la primera capa de IMPER FILL PLUS sumergiéndola en el producto. Una vez seca la primera capa colocar otra para terminar de embeber la malla y rellenar la grieta.

Fondeo: Sobre sustrato con alto contraste, se debe Fondear con SOTTOPAINT al mismo tono del TILTEX ELASTO.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Herramienta de Aplicación: Rodillo de felpa o pachón.

Dilución: No Requiere Dilución, producto listo para uso.

Procedimiento de Aplicación: Una vez sellada y fondeada la superficie uniformemente, tipo 1ª mano de pintura, introducir el rodillo de felpa o pachón en el depósito y descargar sobre la superficie, iniciando de la parte alta del muro y bajar en trazos uniformes, el rodillo se desliza en un sentido y se cruza en sentido opuesto para dejar una capa uniforme, después de tener un área de

aproximadamente 1 a 2 m² re texturar suavemente en un solo sentido para evitar la marca del rodillo.

Obtención de Acabado: Distribuir uniformemente la capa con el rodillo hasta obtener la saturación de la textura deseada.

Mantenimiento: Repintar con el producto en tramos completo para evitar efectos de cambio de tono. En caso de manchado, lavar con agua jabonosa y cepillo. Si requiere repintado se puede hacer con TILTEX ELASTO del color requerido. La resistencia la obtiene después de 30 días.

Precauciones: No mezclar con otros productos. Respetar tiempos de secado y espesores indicados para obtener un buen resultado. Lavar los equipos, brochas, rodillos, etc. con agua y jabón, inmediatamente después de utilizarlos. El producto obtiene su máxima resistencia a los 30 días. 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