



FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Producto formulado con resinas sintéticas modificadas, de gran flexibilidad y elasticidad, más partículas de cuarzo de diferentes granulometrías, para obtener distintos grados de textura: tiene gran resistencia sobre muros Exteriores e Interiores.

Textura Elastomerica G-10 está certificado en cuanto a reducir la cantidad de contaminantes interiores que generen malos olores irritantes y/o productos dañinos para el confort y bienestar de los instaladores y ocupantes, siendo un producto de contenido de solventes orgánicos inferior a 50 g/L, por tal motivo puede contribuir a la obtención de créditos LEED para Edificios Verdes.

Usos recomendados

Se emplea para revestir y texturar superficies Estucadas, Fibrocemento, Acero Galvanizado, de Hormigón y sistema EIFS/SATE para proteger, enlucir y embellecer los exteriores de edificios y casas.

- Cubre pequeñas imperfecciones.
- Terminación texturada altamente decorativa.
- Gran flexibilidad para soportar micro fisuras.
- Excelente estabilidad a la intemperie y a la luz solar.
- Alta impermeabilidad e hidrorrepelencia.
- Alta resistencia a los hongos.

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza Química	Resina sintética
Color	Tintometría
Terminación	Mate Rugoso
Contenido VOC (**)	< 50 g/l
Diluyente	Agua Potable sólo lavado equipos.
Rendimiento teórico	Grano G-10, ± 2.0-2.5 kg/m ² .
Formato	Tineta: <i>El contenido neto de este producto puede variar desde 22 a 24 kilos después de dosificar los colorantes requeridos según el tipo de color seleccionado.</i>



TEXTURA ELASTOMERICA G-10

Exterior-Interior

(**) Contenido VOC: Certificado por CEPEDEQ (Universidad de Chile), método Cromatografía de Gases FID

Preparación de superficie

Las superficies deben estar fraguadas, secas, libres de sales y totalmente nivelada y apomada y si no lo están, deberán ser reparadas con productos Cementicios, que de no hacerse se notarán manchas debido a las sombras por el desnivel. Así también antes de aplicar las texturas, deberán diseñarse canterías, para que no se noten las uniones y pegas, las que no podrán excederse más allá de ± 3 metros entre ellas y aplicar siempre en paños completos y si son texturas de color, asegúrese que sean del mismo lote, para que no haya diferencias de tono.

Se aplicará previamente al revestimiento, una mano de Sellante Acrílico (no Látex y Pastas para Muros) sobre la superficie, que actúa como sello y puente adherente y 24 horas después el revestimiento.

Sobre Acero Galvanizados, habrá que lavarlos previamente con un detergente doméstico para eliminar las suciedades y los aceites que agrega el fabricante, para asegurarnos así una buena adherencia. No es necesario protegerlos con pinturas anticorrosivas, debido a que la capa de zinc o la aleación aluminio-zinc, son suficientes para evitar que el acero recubierto con ella se oxide.

Aplicación

Condiciones de Aplicación	Entre 10 -30°C superficie y Bajo 60% Humedad relativa
Herramientas de aplicación	Llana metálica, Rodillo y Pistolas especiales.
Dilución	Nada, tal cual vienen el envase.
Número de capas	1 sola.



Advertencia

Producto no apto para aplicar sobre superficies enyesadas y empastadas, en exteriores e interiores.

Durante la aplicación no debe haber neblina ni amenaza de lluvia, la temperatura ambiente y la temperatura de la superficie deben estar sobre 10 °C y la humedad relativa del aire debe ser inferior al 60%.

Se debe tener la precaución de no aplicar a pleno sol y para esto recomendamos el uso de Malla Rachel para protegerse del viento y del calor excesivo.

No debe haber posibilidades de lluvia durante las primeras 48 horas antes y después de ser aplicada la TEXTURA.

El muro debe estar seco ya que de no ser así usted está aplicando la TEXTURA sobre agua y después cuando la temperatura sube puede desprenderse la TEXTURA.

Para la aplicación con pistolas de flujo continuo de aire, deben considerarse para efectos generales de las boquillas, los siguientes tamaños de los cuarzós.

Grano Azúcar contiene partículas de tamaño máximo de 1.50 milímetros.

Grano G-10, contiene partículas de tamaño máximo de 2.00 milímetros.

Grano G-25, contiene partículas de tamaño máximo de 3.00 milímetros.

Grano G-30, contiene partículas de tamaño máximo de 3.50 milímetros

Tiempos de Secado 20°C, 60 % Humedad Relativa,

Secado tacto	6-12 horas
Secado final	14-21 días

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones son mantener los envases en un espacio seco, fresco y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 12 meses



Salud y Seguridad

Los componentes de este producto no son inflamables, respetan al medio ambiente y a las personas.

Este producto es sólo para uso profesional. Los aplicadores y operarios deberán estar capacitados y contar con el equipo para mezclar, agitar y aplicar las pinturas correctamente. Los aplicadores deberán utilizar equipos de protección personal adecuados.

Nota

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, pudiendo haber leves diferencias entre partidas, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente y los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique siempre que los envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos para obtener un color uniforme.

Siempre haga pruebas del color antes de aplicar la pintura sobre el total de la superficie, así verificará que el color sea el que usted eligió.

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica, están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de éstos datos técnicos sin previo aviso.