

Textura Corcho Natural



Descripción

El revestimiento cork proyectado METALPOL representa una evolución en revestimientos ecológicos. No se trata de una simple pintura, si no de un verdadero revestimiento de terminación que aparte de decorar una pared contribuye activamente a su aislamiento Térmico, mantenimiento de transpirabilidad, protección de la lluvia e intemperie así como también una amplia versatilidad en la protección y renovación de techos. Todo junto a una resistencia duradera e invariable en los años.

Usos

- Aislante térmico en paramentos exteriores y cubiertas
- Ahorro energético tanto para aires acondicionados, como por calefacción.
- Corrector acústico (para espesores de más de 3mm).
- Amortiguador del ruido por impactos o vibraciones.
- Impermeabilizaciones de terrazas, cubiertas, jardineras.
- Sistema antideslizante para recintos de piscinas, terrazas
- Evita las condensaciones interiores.
- Evita las microfisuras en fachadas y cubiertas.
- Protección contra el oxido en estructuras metálicas
- Recubrimiento de vigas y pilares
- Sellador de fisuras de pequeña y mediana dimensión

Datos Técnicos

Aspecto	Producto Pastoso
Color	Carpeta de colores
Peso Específico	0,80 Kg/L
Dilución	20% de Agua (12Kg)
Consistencia	Rociable
Temp. de aplicación	-5 a 50°C
Secado al tacto	Sobre 180 min.
Secado al total	De 72 a 96 hrs.
Densidad	0.8 0.05 gr/cm3
Resistencia a la temperatura	-20° a 120° C.
Granulometría	Media 0.2 - 0.5 Gruesa 0.5 - 0.8
Boquillas a utilizar	4 o 6
Resistencia Térmica	0.1 W/m+k
Rendimiento	0.850 Kg x mm2 y mm
Conductividad térmica	0.1 (W/m*k)



Escanea QR



Videos Técnicos

Textura Corcho Natural

Modo de empleo

Se aplica mecánicamente, mediante la utilización de pistola y compresor de aire tipo (convencional y/o industrial). La aplicación tiene que ser de dos capas cruzadas.

* La aplicación con un compresor convencional se puede realizar hasta 150 m2 de superficie en un día. Si se aplica mediante maquina industrial rinde hasta 300 m2 de superficie en un día.



Condiciones de Almacenamiento

El producto se tiene que conservar en ambientes bien aireados, protegidos de la luz del sol, del agua y de el hielo. Conservar el producto a temperaturas entre 5°C y 30°C. Tiempo de almacenamiento 12 meses.



Ensayos	Resultado	Normativa
Factor de resistencia al vapor del agua	0,626	Nch 2427:2014
Resistividad al vapor del agua	3.39 (MN s/gm)	Nch 2427:2014
Permeabilidad	0.008 (MN s/g)	Nch 2427:2014
Estanquidad al agua	No se observa Filtraciones de Agua	Nch 2821: of 2003
Estanquidad Fachada Para Muros	L1000	Guía Térmica para la Prevención de Patologías en las Viviendas Sociales
Resistencia Térmica	0.42 (m2* K/W)	Nch 851 of 2008
Conductividad Térmica	0.1 (w/m*k)	Nch 851 of 2008



Decora Fachadas Exteriores e Interiores



Renueva y Protege techumbres de zinc. Encapsula techos antiguos de abesto, cemento.



Rehabilita y Sanea Paredes en mal estado



Reviste sistemas de aislamiento termo acústico (EIFS)



Exelente Adherencia
Tipo de soporte : Ladrillos, Madera, Yeso, Metal
Sistemas de Revestimiento, Materiales Sintéticos.



Se aplica sobre soportes nuevos o ya existentes

La información, recomendaciones y datos técnicos que aparecen en esta Ficha se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos a través de ensayos de laboratorio y aplicación. Los valores especificados pueden sufrir algunas variaciones debido a las diferentes condiciones de puesta en obra. Las dosificaciones reales deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente. No se aceptan responsabilidades directas o indirectas derivadas del uso del producto, si no hay seguridad de haber cumplido las recomendaciones y especificaciones facilitadas por RCTecnova. La presente ficha pierde su validez con la aparición de una nueva edición.