

POLYFORM

POLYDECK

Impregnante base agua



CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Impregnante base agua, de fácil aplicación que permite obtener acabados transparentes en color sobre madera. Para su uso tanto en superficies interiores como exteriores.

TIPO

Acrílico

USOS RECOMENDADOS

Es un producto de alta calidad diseñado para embellecer y dar protección a la madera, con alta resistencia a la exposición continua al medio ambiente. Se puede aplicar sobre muebles de madera en general, puertas y ventanas que se encuentren en zonas costeras, con alta humedad y de alta exposición a la luz solar.

COLORES

Se cuenta con transparente, caoba, nogal y cedro.

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%)

16 – 20 %

SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

12 – 16%

VISCOSIDAD

15 – 25 segundos

Copa Ford #4 a 25°C.

DENSIDAD (g/ml)

1.00 – 1.05

V.O.C.

180 g/L

Calculados de acuerdo a la Norma Oficial Mexicana NOM-123-SEMARNAT 1998 y aplica sólo para el territorio nacional.

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

El Polydeck es un producto acrílico base agua que presenta excelente repelencia al agua y previene el crecimiento del moho y de la mayoría de los hongos más comunes sobre la superficie de la madera, presenta buena resistencia a la exposición en exteriores.

Es un producto listo para aplicar el cual permite cambiar el tono de la madera y dejar al mismo tiempo un acabado transparente que permite conservar la veta de la madera.

En superficies horizontales tiene menor durabilidad que en superficies verticales.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a pintar deberá estar seca, libre de polvo, grasa, óxido y otros materiales extraños.

Se recomienda lijar la superficie a aplicar con lija de grano 120 con el objetivo de abrir el poro suficiente para que el producto pueda penetrar y permita tener un buen anclaje.

REDUCTOR

Es un producto listo para aplicar por lo cual no requiere dilución.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Brocha

Aspersión convencional con aire.

PRECAUCIONES AL APLICAR

No aplique a temperaturas menores de 10°C, mantenga el envase cerrado, en lugares frescos, secos y fuera del alcance de los niños.

APLICACIÓN

Mezcle el material para incorporar homogéneamente antes de aplicar. No agite vigorosamente puede crear un exceso de aire en el producto.

Se debe aplicar de dos a tres manos del producto sobre la superficie de madera ya preparada debiendo dejar un tiempo de secado de 2 horas entre cada mano (capa).

El tono final puede variar dependiendo del número de manos (capas) y del tipo de madera.

TIEMPO DE SECADO

Al tacto: 1 hora a una mano*

*En condiciones normales de temperatura, ventilación y humedad.

El tiempo de secado puede ser afectado por el tipo y porosidad de la madera.

RENDIMIENTO TEÓRICO

5.6 m²/L, dependiendo del tipo y la porosidad de la madera.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Para limpiar el equipo utilice agua.

5. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

INFLAMABILIDAD

Producto no flamable.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en envase original bien cerrado, bajo techo y en lugares frescos y secos.

Después de su uso cierre bien el envase y manténgalo fuera del alcance de los niños.

CARTA TÉCNICA

CUIDADOS ESPECIALES

Maneje el producto en su envase original. Evite mezclarlo con otro producto no recomendado. No utilice solvente alguno. De no seguir las instrucciones anteriores puede causar variaciones de viscosidad y color del producto.

6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

LIMITACIONES

Este producto está diseñado para prevenir el crecimiento del moho y los hongos más comunes, sin embargo no es funcional cuando la madera ya esta previamente infectada tanto en su interior como en su exterior.

No se recomienda aplicar sobre superficies sin preparación. Este producto base agua no debe ser mezclado con ningún otro tipo de impregnante para igualación o cambio de tono. Después de 12 meses el producto puede presentar incremento y/o variación de color por lo que es responsabilidad del área comercial la rotación de inventarios para la venta de este producto en el tiempo señalado.

7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

PRESENTACIÓN

Tambor	200L
Cubeta	19L
Galón	4L
Bote	1L

PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Tambor	205.000Kg
Cubeta	19.475Kg
Galón	4.100Kg
Bote	1.025 Kg

8. IMPORTANTE

ADVERTENCIA LEGAL Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDADES

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados.

Los datos de esta Carta Técnica representan valores típicos de las características del producto. Por lo tanto, esta información debe servir sólo como una guía general y el usuario deberá verificar que cuenta con la versión más reciente de la Carta Técnica de este producto, disponible a través de la línea de Atención al Consumidor o en la página www.comex.com.mx. Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto. Si el usuario decide emplear el producto o sistema para un fin

diferente al explícitamente recomendado, asume todo el riesgo y responsabilidad correspondientes. En algunos casos, en virtud de la variedad de sistemas a aplicar en una obra, el usuario deberá solicitar información ó asesoría directamente a su representante de productos COMEX autorizado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionados de buena fe. El Fabricante supone el uso de este producto por personas con la capacidad y el conocimiento necesarios para hacerlo correctamente bajo su propio riesgo y responsabilidad, por lo que no se hace responsable por el uso indebido del producto. El usuario asumirá todos los riesgos y responsabilidades asociados con la selección del producto para un uso específico. Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que el producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular. La información técnica aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

El Fabricante no asume ninguna obligación o responsabilidad por el uso de esta información, a menos que El Fabricante acuerde lo contrario previamente y por escrito con el usuario. EL FABRICANTE NO OTORGA GARANTÍAS, NI EXPRESAS, NI IMPLÍCITAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR. EL FABRICANTE NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO. Los mecanismos de compensación disponibles al usuario por cualquier defecto en este producto serán: la sustitución del producto defectuoso, o un reembolso del precio de compra según el comprobante correspondiente, a juicio del Fabricante y previo análisis de la reclamación en cuestión. Cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario y por escrito a los distribuidores que actúan en nombre del Fabricante, dentro de los cinco (5) días siguientes a que el usuario note la irregularidad reclamada y hasta un año contado a partir de la fecha de compra.

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

+ (52 55) 5864-0790
+ (52 55) 5864-0791
01-800-7126-639 SIN COSTO