

POLYFORM

IMPREGNAFORM P-60 FM

Mezcla de aceites modificados y pigmentos.



CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Polyform® Impregnaform P-60 FM, es una mezcla de aceites modificados, base solvente de altos sólidos, de fácil aplicación que permite obtener acabados naturales en color sobre madera. Para su uso tanto en superficies interiores como en exteriores.

TIPO

Mezcla de aceites modificados y pigmentos.

USOS RECOMENDADOS

Es un producto de alta calidad y resistencia a la exposición continua al medio ambiente. Se puede aplicar sobre muebles de madera en general, puertas, y ventanas, así como pisos de tráfico ligero, que se encuentren en zonas costeras, con alta humedad y exposición a la luz solar.

Polyform® Impregnaform P-60 FM brinda una facilidad de mantenimiento, en el momento que se requiera a muebles de madera en general, pisos de tráfico ligero, que se encuentren al exterior y donde el desgastado a la madera es más frecuente.

Importante: La madera debe estar perfectamente cubierta con IMPREGNAFORM P-60 FM, por todas sus caras y cantos, para evitar que la humedad penetre y dañe la madera.

COLORES

Se cuenta con transparente, caoba, nogal y cedro.

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%)

58 – 62

SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

57 – 63

VISCOSIDAD

10 – 15 segundos

Copa Ford # 4 a 25°C.

DENSIDAD (g/ml)

0.87 – 0.93

V.O.C.

362 g/L Máximo

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

3. RELACIÓN AL MEDIO AMBIENTE

Son productos base solvente, que genera vapores por la evaporación de solventes

GENERAL

Polyform® Impregnaform P-60 FM, es un producto de fácil aplicación, a base de aceites que penetran en la madera, nutriendo sus fibras y evitando que se reseque por los cambios normales de dimensiones que sufren los sustratos, con buena repelencia al agua y previene el crecimiento del moho y de la mayoría de los hongos comunes sobre la superficie de la madera, presenta buena resistencia a la exposición en exteriores.

Polyform® Impregnaform P-60 FM, está listo para aplicar lo cual permite cambiar el tono, resaltando las vetas de la madera, por lo que es ideal para proteger y dar un aspecto natural y dejar al mismo tiempo un acabado natural.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

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

Se debe lijar la superficie a aplicar con lija de grano 80 con el objetivo de abrir el poro suficiente para que el producto pueda penetrar.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Muñeca y Brocha.

APLICACIÓN

Mezcle perfectamente el material antes de aplicar y esporádicamente durante la aplicación.

Aplique de una a dos manos y solamente la cantidad de material que la madera pueda absorber, si hay un exceso es importante retirarlo con un trapo de algodón nuevamente distribuir uniformemente ya que una mayor cantidad de impregnante dejará un acabado con pegajosidad y extenderá el tiempo de secado.

DILUCIÓN

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

TIEMPO DE SECADO

Al tacto: 8 horas 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.

POLYFORM

IMPREGNAFORM P-60 FM

Mezcla de aceites modificados y pigmentos.



CARTA TÉCNICA

RENDIMIENTO TEÓRICO

12.0 m²/L, a un espesor de película seca a 2 milésimas de pulgada dependiendo de la porosidad de la madera.

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Para limpiar el equipo utilice **Comex®Thinner Estándar**

PRECAUCIONES AL APLICAR

No aplique a temperaturas menores de 10°C, ni mayores de 40°C.

Mantenga el envase cerrado, en lugares frescos, secos y fuera del alcance de los niños.

Es recomendable aplicar en lugares con buena ventilación y alejado de cualquier fuente de calor o ignición, no se recomienda que seque al rayo del sol, ya que puede alterar las propiedades finales de desempeño del producto. Así mismo se recomienda el uso de mascarillas de carbón activado contra vapores de solventes orgánicos.

5. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

LIMITACIONES

Es importante que no se aplique este material sobre madera que se encuentre sellada o pintada ya que el material no lograría penetrar.

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

No se recomienda aplicar sobre superficies sin preparación.

Después de 2 años el producto puede presentar incremento y/o variación de color por lo que es responsabilidad del área comercial realizar la rotación de inventarios para la venta de este producto en el tiempo señalado.

6. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

INFLAMABILIDAD

Producto altamente inflamable, manténgase alejado de cualquier fuente de ignición.

ALMACENAMIENTO

En su envase original cerrado, bajo techo a una temperatura ambiente entre 5° y 35°C. Úsese preferentemente antes de **24 meses** a partir de la fecha de fabricación.

CUIDADOS ESPECIALES

Maneje el producto en su envase original. Evite mezclarlo con otro producto no recomendado.

No almacenar a la intemperie.

No envase en recipientes recubiertos con materiales solubles a solventes activos del producto.

SEGURIDAD DURANTE EL MANEJO

Para más información consultar la hoja de seguridad del producto.

7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

PRESENTACIÓN

Cubeta 19 L

Bote 4 L

Bote 1 L

PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Cubeta 17.17 Kg.

Bote 3.615 Kg.

Bote 0.904 Kg.

El peso puede variar dependiendo el color.

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 o 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

POLYFORM

IMPREGNAFORM P-60 FM

Mezcla de aceites modificados y pigmentos.



CARTA TÉCNICA

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 al distribuidor que actúa en nombre del Fabricante.

ATENCIÓN AL CONSUMIDOR

800-7126-639