

CARTA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

PRODUCTO

Es un barniz base agua fabricado a partir de resina estiren-acrílica con un contenido de sólidos que proporciona un acabado brillante. Ideal para el concepto "Hágalo Usted Mismo".

Para uso solo en superficies interiores.

TIPO

Estiren Acrílico Base Agua.

USOS RECOMENDADOS

Como acabado para superficies de madera como marcos, puertas, muebles, closets, etc. que se encuentren en el interior, cumpliendo previamente con una buena preparación de la superficie. El producto puede aplicarse directamente sobre la madera.

ACABADO

Película Brillante

2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

SÓLIDOS POR PESO (%)

34.0 – 38.0 %

SÓLIDOS POR VOLUMEN (%)

33.0 – 37.0 %

VISCOSIDAD

14 – 24 seg

Copa Ford 4

DENSIDAD (g/ml)

1.00 – 1.04

V.O.C.

150 g/L

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

3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

GENERAL

Barniz de fácil aplicación, listo para usarse, con buena resistencia y adherencia,

Presenta buena nivelación, lo que le permite dejar un acabado de apariencia fina y tersa.

No emite olores desagradables ni requiere solvente para su aplicación.

Amigable con el usuario y con el ambiente.

4. DATOS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a aplicar deberá estar seca, libre de polvo, grasa y otros materiales extraños. La madera se prepara con lija de grano 180 y posteriormente se cambia de graduación a 220.

REDUCTOR

Agua limpia.

DILUCIÓN

No requiere dilución, pero si así se desea puede utilizar hasta 10 % de agua limpia mezclando perfectamente hasta obtener una incorporación completa.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Brocha

PRECAUCIONES AL APLICAR

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

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

No se recomienda que se seque al rayo del sol ya que puede alterar las propiedades finales de desempeño del producto.

APLICACIÓN

Mezcle el material para incorporar homogéneamente el producto.

Se recomienda aplicar de 2 a 3 manos (capas) del producto, dependiendo de la porosidad y tipo de madera, debiendo dejar un tiempo de secado de 60 minutos entre cada mano (capa), después de 2 ½ hrs. se puede lijar.

Después de la primera mano se recomienda lijar con lija 280 para mejorar el acabado final

Por ser un producto base agua, en algunas ocasiones se puede levantar el vello de la madera, lo cual se considera normal y se puede eliminar este efecto con una ligera lijada.

TIEMPO DE SECADO

Al tacto: 40 minutos

Duro para lijar: 2 ½ horas.

Tiempo mínimo para empaque: 24 hrs

En condiciones normales de humedad y temperatura.

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

4.0 – 5.0 milésimas de pulgada

ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

1.0 – 2.0 milésimas de pulgada.

RENDIMIENTO TEÓRICO

12.00 m²/L a un espesor de película seca de 1 milésima de pulgada dependiendo de la porosidad de la madera.

CARTA TÉCNICA

LIMPIEZA DEL EQUIPO

Se limpia con agua limpia.

5. MANEJO DEL PRODUCTO

INFLAMABILIDAD

Este producto no es inflamable

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.

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

No se debe aplicar sobre superficies sin preparación ó sobre aglomerado de partículas.

No debe aplicarse por rodillo o por inmersión.

No se utilice para exteriores.

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

Bote 1L

Bote 4L

Cubeta 19 L

PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Bote 1.020 Kg

Bote 4.080 Kg

Cubeta 19.38 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, CONSECUCIONAL 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