HOJA TÉCNICA

LACA PU 5000 SEMIMATE

PRESENTACIONES	CÓDIGO
19 litros	5215025
COLORES	ACABADO
Transparente	Semimate

DESCRIPCIÓN

Recubrimiento para madera transparente de poliuretano, formulado con resinas hidroxiladas de alto desempeño.

USOS

Recubrimiento de alto desempeño y secado rápido el cual proporciona una tersura superior a la proporcionada por sistemas convencionales, se recomienda para uso doméstico e industrial.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Densidad (ASTM D1475): 0.96 +/- 0.01 kg/L

Viscosidad (ASTM D4212) (CF#4): 18 - 22 segundos

%Sólidos en peso (ASTM D1644): 31 +/- 1%

Dureza (Lápiz): F - H

Adherencia (Cuadrícula 2mm): 100%

Brillo (Glossmeter 60°): 18 – 22 UB

Tiempo de vida en anaquel (ASTM 3925): 12 meses. En envase correctamente cerrado.

Secado al tacto: 30 minutos

Secado al manejo: 50 minutos

Secado duro: 8 horas

*nota*El tiempo de secado se prolonga si el clima está frío y/o húmedo.

Rendimiento: 10 – 12 m^2/L a dos manos

PREPARACION DE SUPERFICIE

1. Lije perfectamente la madera utilizando lija adecuada para el tipo de madera.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. Utilice pistola de aspersión, a una presión de aire de 30 a 35 libras por pulgada cuadrada, o brocha de pelo de camello fino. Paea un mejor acabado, aplique 2 manos de PU-5000 Fondo PU esperando 15 minutos entre mano y mano 30 minutos para lijar. Posteriormente aplique dos manos de PU-5000 Laca PU semibrillante a espesores delgados para evitar la formación de burbuja, espere de 10 a 15 minutos entre mano y mano.

CONSIDERACIONES DE APLICACIÓN

Prepare solo la cantidad de material que vaya a utilizar, ya que el tiempo de vida útil de la mezcla tiene un límite (consulte la tabla inferior). Evite regresar material sobrante a los recipientes originales, esto provocaría la perdida total del material. Una vez abierto el envase manténgalo perfectamente cerrado. Se recomienda mantener una buena rotación de este producto y conservarlo en lugares frescos y ventilados.

PRODUCTO	CATALIZADOR	RELACIÓN MEZCLA	DILUSIÓN	TIEMPO DE VIDA DE LA MEZCLA
-LACA PU-5000 SEMIBRILLANTE	CAT PU-5000	2:1	20% MÁXIMO SOLV 2000	-3 HORAS
-LACA PU-5000 SEMIMATE	CAT PU-5000	2:1		-3 HORAS
-FONDO PU-5000	CAT PU-500	2:1	20% MÁXIMO SOLV 2000	-3 HORAS

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Utilice el equipo de protección personal adecuado. Evite el contacto con los ojos y la piel. Evite la inhalación de vapores.

Almacene de acuerdo con las legislaciones locales, estatales y federales. Almacene en el recipiente original protegido de la luz solar directa. Mantenga los recipientes perfectamente cerrados en un lugar seco y bien ventilado.

PRECAUCIONES

A) NO FUME Y NO INGIERA ALIMENTOS DURANTE SU APLICACIÓN;

E) NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS;

F) EN CASO DE INGESTIÓN, NO SE PROVOQUE EL VÓMITO. SOLICITE ATENCIÓN MÉDICA DE INMEDIATO. EVITE EL CONTACTO DIRECTO.
EL USO DE ESTE PRODUCTO POR NIÑOS DEBE SER SUPERVISADO POR ADULTOS.

LIMITACIONES Y RESPONSABILIDAD

Ninguna información, datos o diseños contenidos en este documento podrán ser alterados. Estas propiedades han sido evaluadas en nuestros laboratorios con métodos estándar. 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 Ficha Técnica de este producto. Cualquier modificación a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso/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. La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto, se basa tanto en pruebas de laboratorio como en la 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 propia responsabilidad, por lo que 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. Pinturas Doal S.A. de C.V. NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL O INDIRECTO y 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. Pinturas Doal genera esta información como referencia, basada en el conocimiento del producto al que se refiere, sin embargo, esto no constituye ningún tipo de garantía tácita ni explícita; cualquier reclamación deberá ser presentada por el usuario y por escrito a la empresa, dentro de los cinco días siguientes a que el usuario note la irregularidad reclamada.

DATOS DE CONTACTO

Carretera a San Miguel KM.1 C.P. 67110, Cd. Guadalupe N.L. México. www.pinturasdoal.com.