

LD-305

ACABADO POLIÉSTER ALTO BRILLO

DESCRIPCIÓN

Acabado transparente de poliéster secado redox, para uso en carpintería, mobiliario, ataúdes y elementos de interior.

PROPIEDADES

- Alto brillo
- Excelente cubrición
- Buena dureza
- Buen tacto
- Rapidez de secado

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1.05 ± 0,015 g/cc
Reactivo de mezcla	2% CO-001 + 2% RR-020
% Material no volátil mezcla (ISO 3251)	70% ± 2
Viscosidad mezcla Din 4 20°C	18 ± 2
Diluyentes	DM-004
Vida de la mezcla	15-20 h
Cantidades a aplicar por capa	Aprox. 120 g/m²
Secado total (120 g/m² 20°C) (ISO 9117-3)	240' ± 60
Rendimiento	6-8 m² / l
Limpieza	DL-057
Envases	25 kg
Estabilidad de envase	6 meses

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Las siguientes recomendaciones son importantes.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

LD-305

ACABADO POLIESTER ALTO BRILLO

1. La madera debe estar seca. No debe contener humedades superiores a 18%.
2. La madera debe estar exenta de suciedad, exudados y otras sustancias anómalas.
3. Antes de la aplicación, recomendamos lijar la madera en el sentido de la veta con granos 80-120, para mejorar la adherencia del producto.
4. Evite estropajos metálicos, lana de acero o cualquier elemento que pueda desprender partículas. Cuando sea necesario utilizar un aislante de maderas duras o grasas, verificar su validez y compatibilidad.

APLICACIÓN

Homogeneizar el contenido con una espátula.

Mezclar al 4% con CO-012 + 4% RR-050.

Aplicar con pistola aerográfica o airmix, pudiendo usar la ayuda de equipos mezcladores.

Diluir en caso necesario entre 5 - 15% con DISOLVENTE DM-005.

En caso de duda contacte con nuestro departamento Técnico o Comercial.

El proceso de aplicación recomendado es: Aplicar 1 ó 2 capas de FONDO POLIACRÍLICO de aproximadamente 300 g/m² por capa.

Si se van a dar manos sucesivas, dejar entre la primera y segunda capa un tiempo de secado de 3 horas.

Es conveniente el lijado intermedio entre ellas porque favorece el anclaje, el aspecto y el rendimiento, pero no siempre es imprescindible.

Tras la última capa dejar secar un mínimo de 24 h.

Lijar con grano 280 - 320.

En el caso de aplicarse brillos superiores a 65 unidades, lijas más finas pueden ser necesarias para evitar marcas de lija.

Para altos brillos, la secuencia de lija deber extenderse al menos hasta grano 500.

Aplicar 1 capa de la mezcla de LD-305 de aproximadamente 100 - 150 g/m².

RECOMENDACIONES GENERALES

Aplicar los productos a temperaturas superiores a 15°C e inferiores a 30°C y con humedad relativa inferior a 70%, como recomendaciones generales de aplicación.

Evitar la aplicación de demasiadas capas de producto que puedan provocar finalmente algún tipo de problema.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.

LD-305

ACABADO POLIESTER ALTO BRILLO

En caso de aplicación sobre colorantes y/o pigmentos, o la adición de los mismos en el producto, comprobar que su uso sea idóneo y no interfiera en el resultado final del producto.

La estabilidad del envase depende de que permanezca cerrado en su embalaje original desde el momento de su fabricación.

Variaciones importantes en las condiciones ambientales, pueden llevar a la obtención de diferentes resultados de aspecto y/o calidad del producto.

La naturaleza y estado del soporte puede hacer variar el comportamiento y rendimiento del producto, pudiendo sufrir ligeras variaciones.

ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Almacenar bajo techo a temperatura entre 10 y 30°C.

Este material no debe almacenarse durante más de 6 meses desde su fecha de fabricación.

Dejar recipientes abiertos puede alterar la estabilidad y resultados del producto.

Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

Dejar recipientes abiertos, puede alterar la estabilidad y resultados del producto.

Utilizar equipos de protección individual para su manipulación.

Leer con atención la Ficha de Datos de Seguridad antes de manipular el producto.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual. Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.