

KF-477

FONDO POLIACRÍLICO TRANSPARENTE AB

DESCRIPCIÓN

Fondo transparente de poliéster insaturado, para uso industrial en carpintería, mobiliario y elementos de interior.

PROPIEDADES

- Sin olor a estireno
- Alto poder cubriente y transparencia
- Buen lijado manual
- Resistente a la merma
- Forma películas tenaces
- Buena elasticidad en consonancia a su naturaleza

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1,060 ± 0,015 g/cc
Reactivo de mezcla	2 % CO-001 2 % RR-2500
% Material no volátil mezcla (ISO 3251)	62% ± 2
Viscosidad mezcla Din 4 20 °C	50 ± 5"
Dilución 5-15%	5%-15%
Vida de la mezcla	DM-005
Cantidades a aplicar por capa	> 4h
Secado total (300 g/m² 20 °C) (ISO 9117-3)	Aprox 250 - 300 g/m²
Lijado y sobrebarnizado	180' ± 30
Rendimiento	A partir de 24 h
Limpieza	3-4 m2 / l
Envases	DL-1003 / DL-057
Estabilidad de envase	25 kg
	6 meses

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

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.

KF-477

FONDO POLIACRÍLICO TRANSPARENTE AB

Las siguientes recomendaciones son importantes.

1. El soporte debe estar seco. No debe contener humedades superiores a 18 %.
2. Debe estar exento 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.

APLICACIÓN

Aplicación por medio de pistolas de presión comunes o bombas de mezcla.

En el caso de los equipos mezcladores hay que tener en cuenta que a un envase de KF-477 hay que duplicar la cantidad de acelerante CO-001 y a otro envase duplicar la cantidad de reactivo RR-2500, para una correcta dosificación.

Estas mezclas realizadas con uno solo de los componentes, pueden ser utilizadas durante uno ó varios días.

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: El uso de imprimaciones sellantes de MDF, o aislantes de maderas grasas o duras pueden mejorar los resultados de adherencia y rendimiento del producto.

Verificar su validez.

Aplicar 1 ó 2 capas de Fondo Poliacrílico Transparente A.B KF-477 de no más de 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 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 final sería al menos hasta grano 500.

No superar la dosis total de 2% de acelerante CO-001 y de 2% del reactivo RR-2500.

RECOMENDACIONES GENERALES

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.

KF-477

FONDO POLIACRÍLICO TRANSPARENTE AB

Remover bien el envase antes de aplicar.

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.

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.

Aunque la vida útil puede ser superior, recomendamos consumir preferentemente antes de 6 meses, a partir de su fecha de fabricación.

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

En espacios confinados, proporcionar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado.

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.