

FC-45/04

FONDO POLIURETANO NEGRO
SERIE TIZIANO

DESCRIPCIÓN

Fondo de poliuretano negro de 2 componentes al disolvente. Para uso industrial en carpintería, molduras y mobiliario de interior.

PROPIEDADES

- Rapidez de secado.
- Buen comportamiento tixotrópico.
- Alta cubrición.
- Buena cobertura de cantos.
- Alta elasticidad.
- Excelente lijabilidad manual.
- Buena resistencia al repintado.

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1,30 ± 0,030 g/cc
Reactivo de mezcla	50 % RP-257
%Material no volátil mezcla (ISO 3251)	47 % ± 2 %
Viscosidad mezcla Din 4 20 °C	20" ± 3"
Vida de la mezcla	> 5 horas
Cantidades a aplicar por capa	Aprox 300 gr/m2
Secado total (300 g/m2 20 °C) (ISO 9117-3)	110' ± 10'
Lijado y sobrebarnizado	A partir de 15 h
Rendimiento	3-4 m2 / Kg mezcla,
Dilución	DO-115
Limpieza	Con DL-1003, DL-057
Envases	25 kg
Estabilidad de envase	12 meses

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.

FC-45/04

FONDO POLIURETANO NEGRO
SERIE TIZIANO

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Las siguientes recomendaciones son importantes.

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.

APLICACIÓN

Con pistola aerográfica, airless, o airmix.

Producto listo para mezclar al 50 % con REACTIVO RP-257.

Homogeneizar el contenido con una espátula.

Diluir en caso necesario entre 5-20 % con DISOLVENTE PUR.

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

El proceso de aplicación recomendado es: Aplicar 1 ó 2 capas de FONDO POLIURETANO FC-45/04 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 15 h.

Lijar con grano 280-320.

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

Aplicar 1 capa de la mezcla de ACABADO POLIURETANO, ACRÍLICO O NITROCELULOSICO

RECOMENDACIONES GENERALES

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.

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.

FC-45/04

FONDO POLIURETANO NEGRO
SERIE TIZIANO

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 12 meses, a partir de su fecha de fabricación.

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.