

KP-037

FONDO POLIACRÍLICO PIGMENTADO
BLANCO

DESCRIPCIÓN

Fondo pigmentado blanco poliéster secado redox, tipo poliacrílico, para uso en carpintería, mobiliario, ataúdes y elementos de interior.

PROPIEDADES

- Alta cubrición.
- Buena tixotropía.
- Producto de fácil lijado.
- Excelente sobrebarnizado con acabados brillantes y alta resistencia a la merma.
-

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1.50+/-0.015 ± 0,015 g/cc
Reactivo de mezcla	Larga Vida Normal
	4 % CO-025 4 % CO-025
	4 % RR-2500 4 % RR-050
% Material no volátil mezcla (ISO 3251)	85 % ± 2
Viscosidad mezcla Din 4 20°C	60 ± 5
Diluyentes	DM-005
Vida de la mezcla	>15h >4h
Cantidades a aplicar por capa	Aprox 300 - 400 g/m ²
Secado total (300 g/m ² 20 °C) (ISO 9117-3)	180' ± 30' 150' ± 30'
Lijado y sobrebarnizado	A partir de 15 h
Rendimiento	3-4 m ² / l
Limpieza	DL-1003, DL-057
Envases	25 kg

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.

KP-037

FONDO POLIACRÍLICO PIGMENTADO
BLANCO

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.
5. Cuando sea necesario utilizar un aislante de maderas duras o grasas, verificar su validez y compatibilidad.

APLICACIÓN

Aplicación a pistola de presión comunes o bombas de mezcla.

En el caso de los equipos mezcladores hay que tener en cuenta que a un envase de KP-037 hay que duplicar la cantidad de acelerante CO-025 y a otro envase duplicar la cantidad de reactivo RR-030, 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 10 - 20 % 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, pueden mejorar los resultados de adherencia y rendimiento del producto.

Verificar su validez.

Aplicar 1 ó 2 capas de FONDO POLIACRÍLICO KP-037 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.

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.

KP-037

FONDO POLIACRÍLICO PIGMENTADO
BLANCO

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 del producto en envase cerrado puede ser superior, recomendamos consumirlo 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.