

IG-3010

ACABADO IGNIFUGO MATE

DESCRIPCIÓN

Acabado poliuretano acrílico transparente al disolvente de 2C, con propiedades ignífugas. Para uso industrial en elementos de interior y exterior, en sectores como carpintería, mobiliario o puertas.

PROPIEDADES

- Certificado como Bs1d0 según UNE-EN 13501-1
- Buena extensibilidad, nivelación y transparencia
- Buena dureza, resistencia a la abrasión y resistencias químicas
- Tacto sedoso
- No amarilleante

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	0,960 ± 0,015 g/cc
Reactivo de mezcla	10 % RP-0633/2
% Material no volátil mezcla (ISO 3251)	25% ± 2 %
Viscosidad mezcla Din 4 20 °C	24" ± 2"
Vida de la mezcla	> 5 horas
Cantidades a aplicar por capa (Nº capas 2)	Aprox 120 - 150 g/m²
Secado total (120 g/m² 20 °C)	110' ± 10'
Rendimiento	6 m² / L mezcla,
Dilución	DO-115
Limpieza	DL-057
Envases	25 L
Estabilidad de envase	12 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.

IG-3010

ACABADO IGNIFUGO MATE

1. El producto forma parte de un proceso multicapa y su función es la de acabado o capa final.
2. Previo a la aplicación del producto, el soporte debe estar recubierto de productos adecuados que garanticen la adherencia y la estética del proceso. Realizar las pruebas pertinentes.
3. Recomendamos lijar la madera ya fondeada en el sentido de la veta con granos 280 - 320 de inicio.
4. Para altos brillos utilizar posteriormente a estos, granos más finos.
5. Evite estropajos metálicos, lana de acero o cualquier elemento que pueda desprender partículas.
6. En el comienzo del proceso el soporte no debe contener humedades superiores a 18 %.

APLICACIÓN

Homogeneizar completamente el contenido del envase.

Producto de 2 componentes.

Mezclar 10 % RP-0632/2.

Diluir si lo considera necesario con 5-15 % con DO- 115 DISOLVENTE PUR. En caso de duda contacte con nuestro departamento Técnico o Comercial.

Aplicar con pistola airless, airmix o aerográfica.

Los procesos de aplicación recomendados son: Aplicar la primera capa de IG-3010 ACABADO IGNIFUGO MATE de 120 -140 g/m².

Dejar secar 8 horas.

Antes de aplicar la segunda capa es conveniente el lijado intermedio entre ellas porque favorece el anclaje, el aspecto y el rendimiento, pero no siempre es imprescindible.

Lijar en su caso la primera capa con grano 280-320.

Aplicar la segunda capa de IG-3010 ACABADO IGNIFUGO MATE de 120-140 gr/m².

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.

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.

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.

IG-3010

ACABADO IGNIFUGO MATE

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.

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.