

UM-881

MASILLA ESPATULADORA UV

DESCRIPCIÓN

Masilla espatuladora acrílica de secado UV en lámparas de alta potencia de mercurio, para uso en aplicaciones de rodillos. Para uso industrial en carpintería y mobiliario de interior.

PROPIEDADES

- Alta transparencia.
- Buena elasticidad.
- Fácil lijado.
- Excelente resistencia a la merma.

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1.300 ± 0,030 g/cc
Reactivo/fotoiniciador	En caso de necesidad apoyar con UR-140
% Material no volátil (ISO 3251)	98 % ± 2 %
Viscosidad Din 6 20 °C (ISO 2431)	220" ± 20"
Cantidades a aplicar por capa	Aprox 20 - 50 g/m ²
Rendimiento	20 - 30 m ² / KG
Aireación previa	No es necesaria
Condiciones de curado	6 - 8 m/minuto para 2 lámparas ()
Dilución	-
Limpieza	DL-1016
Envases	25 KG
Estabilidad de envase	6 meses

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Las siguientes recomendaciones son importantes.

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

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.

UM-881

MASILLA ESPATULADORA UV

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

APLICACIÓN

Aplicación con máquina espatuladora o reverse.

Producto listo para el uso.

Vigilar las cantidades aplicadas y seguir las cantidades recomendadas.

Un exceso de gramaje puede comprometer el secado en profundidad y la adherencia.

Realice pruebas previas al uso industrial generalizado, para comprobar que las características del producto son acordes a sus necesidades.

Es posible la utilización de fotoiniciadores para potenciar la capacidad de secado.

Consultar con nuestro Departamento técnico.

La adición o mezcla involuntaria con disolventes o productos no recomendados, puede provocar problemas como modificación del secado y la dureza, velados superficiales o falta de adherencia.

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.

Existe una reducción, por uso, del rendimiento de las lámparas de secado U.V.

Consultar con el fabricante las horas de vida útil de las mismas.

El uso de lámparas desgastadas afecta al secado y características finales del recubrimiento.

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.

UM-881

MASILLA ESPATULADORA UV

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.

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.