

OV-1040

UV NATURAL HARD OIL

DESCRIPCIÓN

Aceite transparente de secado UV con de lámparas de alta potencia de mercurio. Para uso industrial en parquet, carpintería y mobiliario de interior.

PROPIEDADES

- Excelente mojabilidad de soporte
- Buen secado a su paso por lámparas
- Buena transparencia
- Alta resistencia a la abrasión
- Alta dureza superficial y resistencia al rayado
- Tacto sedoso y agradable
-

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)	1,15 ± 0,03 g/cc.
Reactivo / Fotoiniciador	En caso de necesidad apoyar con UR-140.
% Material no volátil (ISO 3251)	99 ± 1%
Viscosidad Din 4 20 °C (ISO 2431)	45' ± 5'
Cantidades a aplicar por capa	Aprox 10 - 30 g/m2.
Rendimiento	12 - 15 m2/l .
Brillo 100 micras sobre madera (ISO 2813)	7+/-1.
Aireación previa	No.
Condiciones de curado	16 m/minuto para 2 lámparas.
Lijado y sobrebarnizado	A partir de su paso por lámparas.
Dilución	-
Limpieza	DT-1022.
Envases	20 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.

OV-1040

UV NATURAL HARD OIL

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

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 el soporte con granos 120 - 150, para mejorar la adherencia del producto.

APLICACIÓN

Aplicación con rodillo industrial.

Producto listo para el uso.

Homogeneizar el contenido con espátula.

Vigilar las cantidades aplicadas ya que un exceso de gramaje puede comprometer el secado en profundidad y la adherencia.

Retirar excesos de producto de la superficie, para regular la correcta aplicación y reparto del producto.

Es conveniente realizar pruebas previas al uso industrial generalizado.

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

Consultar con nuestro Departamento técnico.

La adición o mezcla involuntaria con disolventes puede provocar problemas como modificación del secado y velados superficiales en la película.

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.

OV-1040

UV NATURAL HARD OIL

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.