

Ficha técnica

Revisión: 0 Fecha: 22.10.19

Página 1 de 2

DESCRIPCIÓN Y PROPIEDADES

ACABADO TRANSPARENTE AUV-3500 es un acabado acrílico de secado UV para utilizar en líneas de planos sobre fondo lijado. Permite obtener un acabado final a poro abierto o a poro cerrado.

- ✚ Gran resistencia al rayado (scratch), lo que lo hace muy recomendable para líneas de Parquet.
- ✚ Viscosidad con una gran estabilidad durante su utilización.
- ✚ El brillo puede variar en función del gramaje aplicado (mayor gramaje, mayor brillo).
- ✚ En gramajes superiores o inferiores a los indicados, su secado puede resultar deficiente.

Se trata de un **producto ya fotoiniciado**.

En caso de tener que añadir disolvente, **NO MÁS DE UN 5%** ya que una cantidad excesiva podría perjudicar el secado.

Debe mantenerse el envase herméticamente cerrado, en ausencia de luz.

Sistema de secado: posibilidad de realizar un secado inmediato con lámparas UV de alta potencia a una velocidad de transporte de trabajo de hasta 6 m/min. por lámpara. Aplicación por debajo de 3 g/m² hace que el secado se vea alterado.

INFORMACIÓN TÉCNICA

- **Contenido sólidos:** 81 - 82%
- **Viscosidad:** 45 – 55 sg (copa Ford N°8)
- **Densidad:** 1.12 – 1.14 g/cm³
- **Seguridad:** ver hoja de seguridad
- **Caducidad:** 12 meses desde la fecha de fabricación en envase original cerrado
- **Eliminación de residuos:** residuos y envases vacíos deben tratarse de acuerdo a las regulaciones locales. No se debe verter residuos en vertederos, desagües, redes de agua. Los envases vacíos sin goteos son reciclables.
- **Envases:** metálico de 25L.

APLICACIÓN

Aplicable a rodillo en línea de planos con espesores de capa entre 6 y 10 g/m² sobre fondo lijable.

Es posible la aplicación de una segunda capa en un rodillo consecutivo, con lámpara entre ambas.

Ficha técnica

Revisión: 0 Fecha: 22.10.19

Página 2 de 2

Permite eliminar la emisión de COV a la atmósfera.

Para evitar posibles problemas de adherencia o manchas en el barnizado de maderas con altos contenidos de grasas, aceites, etc... como son algunas maderas exóticas (merbau, iroko, etc...) y otras como el eucalipto rojo, Cumaru, etc... se recomienda llevar a cabo una prueba previa antes de llevar a cabo la aplicación en toda la superficie.

ALMACENAJE

El producto debe de almacenarse de acuerdo con la legislación vigente.

Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco y bien ventilado y alejado de toda fuente de ignición y calor.

Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados y estancos.

Los datos comprendidos en esta ficha, han sido tomados a 20º C. de temperatura y a 65% de humedad relativa. La información en ella contenida, corresponde a nuestras experiencias y se ofrece únicamente a título orientativo, no haciéndonos responsables del resultado final de la aplicación del producto, pero sí de los datos y constancia de las características físico-químicas que constan en ella. Ante cualquier duda, realice una prueba preliminar.

Para mayor información, diríjase a nuestro distribuidor más cercano o consulte nuestra página www.quideva.com