

Sellador curado UV Madera

VITRECURE 6 / 60

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO: A & I Coatings VITRECURE 6 / 60 es un sellador curado UV de secado rápido de maderas muy porosas como balsa. Es fácil de lijar y acepta la mayoría de capas de pintura. VC6 / 60 proporciona una excelente superficie unida de poliéster o resinas epoxi como ha sido demostrado por nuestras investigaciones y grandes industrias de validación.

Aplicaciones típicas:

- madera de balsa para su colocación en aplicaciones compuestas.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Tipo vehículo	: acrílico UV Curable.
Acabado	: Brillo.
Color	: transparente
Tiempo de secado	: cura en menos de un segundo bajo luces UV.
2ª capa tiempo (Mínimo)	: es necesario lijar antes de aplicar una segunda capa
cobertura teórica	: 50 m ² /L@20 μ m.
Volumen sólidos	: 100 %.
DFT Recomendado	: 10 g/m ² a 25gsm
Nº de capas normalmente:	1 capa.
Flexibilidad	: apto para todas las aplicaciones normales.
Resistencia a la abrasión	: Buena .
Resistencia Bacteriana	: Bueno.
Resistencia química	: Excelente.
Resistencia al calor	: 120°C.
Resistencia a los disolventes:	Excelente.
Refinado y limpieza	: No requiere refinado. Limpiar con acetona o acetato de etilo.
Durabilidad	: Bueno.
Peso del producto	: 1,14 kg/litro.
Contenido de COV	: < 5 gramos/litro.
Velocidad de curado	: hasta 10 m/Min.
Las lámparas	: 1 x 80w/cm MPHg (presión media vapor de mercurio) lámparas

DATOS DE APLICACIÓN

Equipo : recubrimiento con rodillo

Limpieza : Acetona

Especificación habitual : revestimiento de madera
Aplicar Rodillos 15 µm sobre la madera
Cura 10m/min. Lámpara 1 x MPHg C80W/cm).

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Asegurar que la superficie esté libre de grasa u otros contaminantes. Superficie porosa puede ayudar para lograr un revestimiento con una mejor adherencia.

PAROS LABORALES : no permitir que el material permanezca en las mangueras, pistola o equipo de pulverización. Limpie todo el equipo con el limpiador recomendado de **A & I Coatings**. Una vez las unidades de pintura han sido mezclados no deben ser sellados y se recomienda que después de un prolongado paro laboral reanude con unidades recién mezclados.

LIMPIEZA : limpiar todo el equipo después de cada uso con el limpiador recomendado por **A & I revestimiento**. Es una buena práctica de trabajo expulsar periódicamente el equipo de pulverización durante el curso de la jornada de trabajo. La frecuencia de limpieza depende de cantidad pulverizado, la temperatura y el tiempo transcurrido incluyendo los retrasos.

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

Embalaje : Disponible en cubos de 21kg. Sobre la disponibilidad de otros tamaños, póngase en contacto con un **A & I Coatings**.

Almacenamiento : 12 meses si se almacena en contenedores sellados lejos del calor y la humedad. Sujeto a la inspección a partir de esa fecha.

SALUD Y SEGURIDAD : Todas las normas legales deben ser observadas en la aplicación de este producto. En primer lugar, se debe leer la hoja de datos de seguridad de Material Vitrecure 6. Los usuarios deben familiarizarse con todos los aspectos de seguridad del producto antes de su uso.

Por favor, asegúrese de que la actual Hoja de Datos Técnicos es consultado antes de especificación o la aplicación de un productos de A & I Coatings. Si la superficie destinada a ser pintadas difiere de la especificación, consulte el equipo técnico de A & I Coatings en 1800 819 585.

Los materiales sobrantes y envases vacíos deben ser eliminados con la conformidad de las leyes y normas regionales.

Nota: Las cifras citadas de vida útil y tiempos de secado/curados no son definitivos. Que dependen de las condiciones del sitio, tales como el volumen de material mezclado, el ambiente y las temperaturas del sustrato, el clima y la ventilación.

DISCLAIMER

Ya que el uso y la aplicación de este producto están fuera de nuestro control, no podemos ser responsables del rendimiento del producto. La información que se presenta es el resultado de nuestra considerable experiencia con este producto, pero no se debe interpretar como una garantía de rendimiento.

Para obtener información adicional, llamar a nuestro Centro de atención al Cliente al 1800 **819 585**.

ABRIL DE 2010 - ESTA HOJA DE DATOS REEMPLAZA A LAS PUBLICADAS ANTERIORMENTE.