

NOMBRE DEL PRODUCTO	LACA ACRÍLICA UV MATE 30 UB VC
---------------------	---------------------------------------

DEFINICIÓN TÉCNICA	ACABADO ACRÍLICO DE CURADO CON LUZ UV
DILUYENTE	D-7000 de 5 a 10%
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Acabado desarrollado para aplicación con máquina de vacío sobre molduras o perfiles de marcos, con aplicación sobre la madera directa o previamente fondeada.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Acabado de alta reactividad y viscosidad a punto de aplicación, 100% sólidos, con excelente nivelación y llenado, con una gran resistencia química y mecánica.
-----------------------------	--

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Específico a 25 °C % Sólidos Viscosidad CF/4 a 25 °C Aspecto Físico Tipo de lámpara de alta presión 80W/cm Número de lámparas de alta presión Velocidad del transporte Tiempo de Estibado Brillo Angulo 60° Caducidad	1.12 a 1.14 99 a 100 35 a 40 Segundos Líquido Lechoso Mercurio Una 10 m/min Inmediato 28 a 32 UB 6 Meses
-------------------------	---	---

TIPO DE APLICACIÓN	MÁQUINA DE VACIO
VISCOSIDAD DE APLICACIÓN CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	35 a 40" CF/4 a 25°C 20 a 30 gr/m²

NOTAS

- Este acabado esta diseñado para aplicación en barnizadoras tipo máquina de vacío para molduras, que cuenten con 3 lámparas para el curado inferior, 2 lámparas para el curado lateral y 2 lámparas para el curado de la superficie, con una velocidad de transporte entre 20 y 30 m/min.
- La calidad final del acabado, dependerá del gramaje aplicado y el ajuste de la maquinaria.
- Este producto no debe ser expuesto al calor o a la luz, para evitar la reacción prematura del material.
- Se recomienda llevar un estricto control de las horas de uso de las lámparas UV, para valorar su eficiencia y evitar problemas de curado. La vida útil de las lámparas varía entre 1500 y 2000 horas de uso. Es recomendable trabajar con lentes con protección a los rayos UVA y UVB en el área de curado UV. Nunca se debe mirar directamente dentro del horno UV con las lámparas en operación.
- No se deben utilizar otros solventes, que no sean los recomendados para no alterar el comportamiento del producto y evitar riesgos de flamabilidad al pasar por las lámparas de luz UV o de solvente atrapado.
- Este producto debe ser almacenado a la sombra, en un lugar fresco y seco.
- Se recomienda el uso de mascarilla, lentes de seguridad y guantes, como equipo de protección personal, al manipular el producto. Evite que los productos tengan contacto con los ojos y la piel; en caso de contacto accidental, lave inmediatamente con agua abundante. La limpieza de producto sobre la piel se debe hacer con agua y jabón, nunca con solvente.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de experimentos prolongados y confirmados, por lo que pueden tomarse como optimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y en la aplicación intervienen múltiples factores ajenos al producto, el cliente deberá hacer muestra previa, asumiendo la responsabilidad del resultado de su aplicación.