

NOMBRE DEL PRODUCTO	ESTUCO UV RD
---------------------	---------------------

DEFINICIÓN TÉCNICA	MACILLA POLIÉSTER DE CURADO CON LUZ UV
--------------------	---

DILUYENTE	FW-0020
-----------	----------------

PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Macilla transparente desarrollada para máquinas de rodillo tipo Espatuladora Pesada de carga directa sin recirculación, para el sellado de tableros de MDF o aglomerado enchapado.
---------------------------	--

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	Macilla de alta viscosidad, excelente transparencia, con buenas propiedades de llenado, buena reactividad y facilidad de lijado.
-----------------------------	--

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Peso Específico a 25 °C % Sólidos Viscosidad Brookfield a 25 °C Aspecto Físico Tipo de lámpara de alta presión 80W/cm Número de lámparas de alta presión Velocidad del transporte Tiempo de Lijado Tiempo de Estibado Caducidad	1.33 a 1.35 99 a 100 9 000 a 10 000 cps Líquido Viscoso Mercurio Una 3.0 m/min Inmediato Inmediato 6 Meses
-------------------------	--	---

TIPO DE APLICACIÓN	ESPATULADORA O MASILLADORA SIN RECIRCULACIÓN
--------------------	--

VISCOSIDAD DE APLICACIÓN CANTIDAD DE MATERIAL RECOMENDADO	DIRECTA 20 a 50 gr/m ²
--	--------------------------------------

NOTAS

- Si se requiere incrementar la reactividad del producto se puede agregar el fotoiniciador AS-0001 de 1 a 3%.
- 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 inflamabilidad 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.