

ADHESIVO VINÍLICO ESPECIAL PARA MADERA W3

Resistente al agua (D3) — para exposición a humedad, condensación y goteo

PRESENTACIÓN



W3

Adhesivo vinílico especial en base acuosa, resistente al agua (D3), para sustratos celulósicos (maderas).

Envases disponibles: 1, 6 y 20 kg.

¿Qué es y qué ofrece?

Adhesivo especial en base acuosa, de excelente resistencia a fuertes exposiciones de humedad, condensación y/o goteo de agua. Aplicable a todo tipo de sustrato celulósico (maderas).

- Fraguado rápido.
- Muy buena capacidad de relleno y penetración.
- Suple imperfecciones y porosidades de los sustratos a adherir.
- Alta resistencia a las fuerzas de tracción.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Color	Blanco
Película	Transparente, dura
Sólidos	47 - 49 %
Viscosidad (1)	6000 - 8000 cps.
pH	2 - 4
Punto blanco (2)	4 a 6 °C
Tiempo de abierto (3)	7 a 9 min.
Vejez (4)	12 meses

(1) Brookfield R.V.O., spin N°7, 20 rpm, 23 °C. (2) Temperatura a la que se rompe la emulsión. (3) Desde la aplicación hasta el prensado, a 23 °C y 50% HR. (4) Tiempo recomendado de uso desde la fecha de fabricación.

Normas

Este producto alcanza la clasificación D3 y D4 según normas EN 204/205. La clasificación D4 se obtiene previo agregado de un 5% de un agente reticulante a base de isocianato.

Aplicación y modo de empleo

Se recomienda en la fabricación de placas carpinteras, paneles o tableros, ensambles, finger-joints, terciados, enchapados y laminados, mobiliario de cocina, ventanas, puertas, escaleras, machimbres y pisos flotantes, entre otros. Por su viscosidad y características, es de fácil aplicación.

Según el sustrato, puede aplicarse con pincel, espátula o peineta, rodillos, centrífugas, máquinas encoladoras, entre otros dispositivos.

Para prensado, se recomienda un tiempo de abierto de 7 a 9 minutos a 23 °C y 50% de humedad relativa, y un tiempo de prensado de 60 minutos. A mayor humedad relativa ambiente, mayor será el tiempo de prensado y fraguado.

Muy importante

- El contenido de humedad de las maderas debe estar entre 8 y 12%.
- W3 no es recomendable para construcciones estructurales (por ejemplo, techos).
- Para construcciones estructurales, se recomienda la Resina Ureica Fortex U-1065.

Estas indicaciones se basan en experiencias realizadas en nuestro laboratorio. No garantizamos los resultados que se obtengan debido a la diversidad de materiales existentes y a las diferentes formas de aplicación que cada usuario puede darle a nuestros productos.

FORTEX SRL

Calle 29 (Ex Pastor Obligado) 2223, San Martín, Buenos Aires

Tel.: (+54) 11 4753 2612 / 2588

www.fortexadhesivos.com