

## Descripción

Cola blanca para madera en base acetato de polivinilo (PVAc) de pegado rápido y listo para usar. Se utiliza para encolar todo tipo de madera, ya sea dura, blanda, exótica, hojas laminadas de aglomerado y contrachapado.

## Embalaje

Código	Color	Unidad/Caja	Cajas/Palet
396304	Blanco	12 biberones de 750 gr	72
396305	Blanco	Bote de 5 Kg con boquilla	60

## Información técnica

Características	Normas	Valores
Base		PVAc en dispersión
Secado		por evaporación del agua o alta frecuencia*
Masa volumétrica		1,1 g/cm <sup>3</sup>
Viscosidad		entre +10 °C y +20 °C 8.000 - 15.000 mPa/s
pH		3-4
Extracto seco		46%
Resistencia a la humedad	EN 204	clase D3
Tiempo de montaje abierto	con una capa de pegamento de 250 g/m <sup>2</sup> a +20 °C y con 65 % de H.R	<ul style="list-style-type: none"> <li>sobre soportes porosos: aprox. 10min</li> <li>sobre placas de vidrio: aprox. 25min</li> </ul>
Tiempo de prensado		tiempo variable según la cantidad de pegamento depositado, la temperatura y la humedad de la madera
Presión	• EN 204	<ul style="list-style-type: none"> <li>superficies lisas: 1-2 kg/cm<sup>2</sup> (p. ej., laminado sobre madera)</li> <li>superficies menos lisas: 3-5 kg/cm<sup>2</sup> (p. ej., madera sobre madera)</li> </ul>
Resistencia a la temperatura del pegamento seco		de -20 °C a +70 °C
Resistencia al cizallamiento	EN 204	<ul style="list-style-type: none"> <li>min. 100 kg/cm<sup>2</sup></li> <li>media de 130-140 kg/cm<sup>2</sup></li> </ul>
Temperatura de aplicación		min. +6 °C, máx. +30 °C
Rendimiento máximo		después de aproximadamente 24 horas a +20 °C
Consumo		<ul style="list-style-type: none"> <li>230 g/m<sup>2</sup> sobre superficies rugosas</li> <li>150 g/m<sup>2</sup> sobre superficies lisas</li> </ul>
Conservación		en su embalaje original cerrado, en un lugar fresco y seco a una temperatura comprendida entre +5 °C y +25 °C. ¡Se debe proteger de las heladas para evitar daños irreversibles!
Almacenamiento		12 meses

## Preparación

- Las superficies que deben pegarse deben estar limpias, secas y libres de polvo y grasas.
- Los mejores encolados se obtienen con madera cuyo contenido de humedad es inferior al 15 %.

## Uso/ Propósito

**WD013** puede aplicarse con un pincel, una espátula o una encoladora, preferiblemente sobre las dos caras (según la aplicación).



## WD013

### Cola para madera de exterior D3



**WD013** se utiliza para pegar todo tipo de maderas, como madera dura, madera blanda, madera exótica, chapeados de madera y hojas laminadas sobre paneles de aglomerado y contrachapado.

### Beneficios

- Rápido fraguado.
- Resistente a la humedad (D3 según la norma europea EN 204, para uso exterior protegido).
- Alta fuerza de cohesión final.
- No mancha.
- Película de pegamento translúcida tras el secado.
- Ininflamable y no tóxico.

Debe presionarse durante 1 o 2 horas. El máximo rendimiento del pegamento se obtiene al cabo de 24 horas a +20 °C.

### Limpieza

- El pegamento aún fresco puede retirarse con agua.
- El pegamento seco solo puede limpiarse con medios mecánicos.

### Salud y precauciones de seguridad

Consulte la Ficha de Datos de seguridad antes de realizar cualquier aplicación.

### Certificados



#### Servicio Técnico

tremco illbruck tiene un experimentado Servicio Técnico, el cual, le ofrecerá asistencia en cualquier consulta de producto que requiera. Para una información más detallada, servicio o consejo, por favor llama a nuestro Servicio de Atención al Cliente 01942 251400

#### Garantía

Los productos de tremco illbruck están fabricados bajo las más estrictas normativas de calidad. Cualquier producto que

haya sido aplicado (a) de acuerdo con las instrucciones y recomendaciones de tremco illbruck y (b) se demuestre que no ha funcionado correctamente, será sustituido sin cargo alguno. No se aceptará ninguna responsabilidad por la información proporcionada en este documento aunque se publique de buena fe y se considere correcto. tremco illbruck Ltd. se reserva el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso, de acuerdo con la política de desarrollo y mejora continua de la Compañía.



**tremco illbruck SLU**  
Pol. Ind. Can Salvatella  
08210 Barberà del Vallès. Barcelona.  
España  
T: +34 9 37 19 70 05  
F: +34 937 197 499

info.es@tremco-illbruck.com  
www.tremco-illbruck.es