illbruck
making it perfect.



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/cm³
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/m² a +20 °C y con 65 % de H.R	• sobre soportes porosos: aprox. 10min • sobre placas de vidrio: aprox. 25min
Tiempo de prensado		tiempo variable según la cantidad de pegamento depositado, la temperatura y la humedad de la madera
Presión	• EN 204	• superficies lisas: 1-2 kg/cm² (p. ej., laminado sobre madera) • superficies menos lisas: 3-5 kg/cm² (p. ej., madera sobre madera)
Resistencia a la temperatura del pegamento seco		de -20 °C a +70 °C
Resistencia al cizallamiento	EN 204	• min. 100 kg/cm² • media de 130-140 kg/cm²
Temperatura de aplicación		min. +6 °C, máx. +30 °C
Rendimiento máximo		después de aproximadamente 24 horas a +20 °C
Consumo		• 230 g/m² sobre superficies rugosas • 150 g/m² sobre superficies lisas
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



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