

Descripción

OT108 es una cola acrílica sin disolvente, utilizada para el encolado de suelos y muros.

Embalaje

Código	Color	Unidad/Caja
399886	Blanco	Bote de 15L

Información técnica

Características	Normas	Valores
Base		Acrílica
Densidad	DIN 52 451-A	1,03 ± 3%
Viscosidad		8000 - 10000 mPa.s
Tiempo abierto	a 23°C y 50% H.R	3 días
Tiempo de secado	a 23°C y 50% H.R	30min
Sustrato seco		60%
Punto de inflamación		Ninguno
Rendimiento máximo		110m ² (máx 7,5m ² /litro) por bote de 15l
Consumo mínimo		135g/m ²
Temperatura de aplicación		+4°C a +30°C
Resistencia a la temperatura		-20°C a +60°C
Conservación		En su embalaje de origen y cerrado, en un entorno fresco y seco, entre +5°C y +30°C.
Almacenaje		9 meses

Preparación

- Los soportes tienen que ser sólidos, estar limpios de polvo y de grasa y libres de agentes anti-adherentes. Para limpiar los soportes no absorbentes utilice un limpiador illbruck adecuado.
- Para los soportes porosos debe aplicarse la colla illbruck OT108 diluida 1:1 con agua limpia, con un rodillo de pintura. Dejar secar a posteriori.
- Las capas de hormigón o cemento deben estar completamente secas.
- Las losas con riesgo de penetración de humedad (tierra, reservas de agua, etc.) deben incorporar una membrana de estanqueidad eficaz.
- La colocación en el pavimento debe hacerse según las instrucciones del fabricante y debe hacerse en las 48h anteriores antes y después de la colocación.
- Agitar bien la cola en su envase antes de cualquier uso.



OT108

Adhesivo para revestimientos de suelos y paredes



OT108 permite realizar el encolado de suelos y muros de PVC, linóleo, vinilo o caucho. Las altas prestaciones de esta cola permiten que pueda ser utilizada también para otras aplicaciones de encolado.

Ventajas

- De colocación sencilla: de pie con rodillo, con lo que es mucho más simple que el método tradicional (de rodillas con llana dentada).
- Ahorro de tiempo en la aplicación.
- Encolado fuerte y permanente.
- Compatible con una amplia gama de vinilos incluyendo los altamente plastificados.
- Libre de disolventes y no es inflamable.

Consejos de Aplicación

Aplicación en pavimentos:

- Seguir escrupulosamente las instrucciones del fabricante del pavimento
- En soportes planos y lisos: aplicar la cola de manera uniforme con la ayuda de un rodillo de pintura de mango largo y en función de la porosidad del soporte (cantidad mínima de cola a aplicar: 135g/m²).
- En los soportes más difíciles: aplicar la cola con una espátula de 1,5x5mm, y con ayuda de un rodillo de pintura de mango largo para alisar las marcas de la espátula.
- Para un mayor agarre, dejar secar la cola hasta que el color pase de blanco a transparente (alrededor de 30min.)
- Aplicar el pavimento del suelo con un rodillo en las dos direcciones.

Aplicación en muros:

- Aplicar sobre un muro limpio y seco.
- Aplicar la cola diluida 1:1 con agua limpia sobre el muro, con un rodillo de pintura. Después, dejar secar.
- En un soporte liso: aplicar la cola de manera uniforme con la ayuda de un rodillo de pintura de mango largo.
- Dejar secar la cola hasta que su color pase de blanco a transparente (alrededor de 30min.).
- Aplicar delicadamente el revestimiento (cortado en la dimensión adecuada).
- Presionar varias veces el revestimiento con la ayuda de un rodillo, del centro al exterior para extraer el aire.

Doble encolado:

- En ciertos revestimientos vinílicos puede ser necesario realizar un encolado doble en el borde superior, para asegurarse un agarre suplementario.
- Aplicar la cola OT108 en la parte trasera del vinilo a 15cm del borde superior y en todos los puntos correspondientes en el muro.
- Dejar secar la cola hasta que el color pase de blanco a transparente (alrededor de 30min).
- Aplicar la cola de manera uniforme con la ayuda de un rodillo de pintura de mango largo. Después, colocar delicadamente el revestimiento en su posición.
- Presionar varias veces el revestimiento con la ayuda de un rodillo, del centro al exterior para extraer el aire.

Limpieza

- Antes de que la cola se endurezca, utilizar agua caliente para limpiar el exceso de cola y las herramientas. Si la cola está seca, utilizar un limpiador con disolvente.
- Si se necesita reemplazar el revestimiento en el futuro, dicho revestimiento puede ser retirado de una sola vez.
- Recomendamos envolver bien el rodillo de pintura en un saco de polietileno una vez se deje de utilizar, impidiendo la entrada de aire que pudiera secar la cola. De esta manera, el rodillo puede ser utilizado para una próxima aplicación.

A tener en cuenta

- OT108 no está recomendado para encolar pavimentos en entornos húmedos a menos que todas las juntas sean estancas.
- No recomendable para aplicaciones sobre muros en medios húmedos. Se puede aplicar un cordón cola híbrida illbruck SP350 de tack inmediato en el borde superior antes de aplicar el revestimiento sobre el muro. De esta manera, se aporta una mejor resistencia al cizallamiento y al agua, impidiendo la posibilidad de la aparición de humedad en la cola OT108.
- La cola no puede ser expuesta a una tasa de humedad superior al 75%.

Salud y precauciones de seguridad

Consultar la ficha de datos de seguridad antes de cualquier uso.

Certificados



Servicio Técnico

CPG Iberia 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 llame a nuestro Servicio de Atención al Cliente +34 937 197 005

Garantía

Los productos de CPG Iberia están fabricados bajo las más estrictas normativas de calidad. Cualquier producto que

haya sido aplicado de acuerdo con las instrucciones y recomendaciones de tremco illbruck y 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. CPG Europe 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 CPG Iberia SLU
Delegación España y Portugal
Ronda Maiols, 1
Edificio BMC. Local 135-137
T: +34 9 37 19 70 05
08192 Sant Quirze del Vallès
Barcelona • España
F: +34 937 197 499

info.es@cpg-europe.com
www.illbruck.com/es_ES