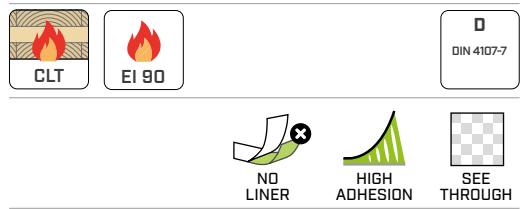


INVISI BAND

CINTA MONOADHESIVA TRANSPARENTE SIN LINER, RESISTENTE A LOS RAYOS UV Y A LAS ALTAS TEMPERATURAS



TRANSPARENTE

Doble ventaja insuperable:

- permite inspeccionar cualquier tipo de sellado realizado, sobre todo en caso de juntas entre paneles de madera;
- preserva la estética natural de la madera, con lo cual es la opción preferida en caso de obras en edificios protegidos.

RÁPIDA Y SOSTENIBLE

La ausencia de película de separación permite una colocación rápida y garantiza una mayor sostenibilidad con respecto a otros productos.

Se corta fácilmente sin usar cíteres por lo que la instalación es muy fácil y rápida.

ESTABLE Y RESISTENTE

La adherencia y las propiedades mecánicas de INVISI BAND permanecen inalteradas en el tiempo. La estabilidad a los rayos UV es excelente y permite usar la cinta en puntos especialmente expuestos.

Es impermeable al agua y al aire.



COMPOSICIÓN

- 1 soporte: película especial de PE
- 2 adhesivo: dispersión acrílica sin disolventes
- 3 armadura: malla de refuerzo de PES
- 4 adhesivo: dispersión acrílica sin disolventes

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

| CÓDIGO | B [mm] | L [m] | B [in] | L [ft] | |
|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----|
| INVISI60 | 60 | 25 | 2.4 | 82 | 10 |
| INVISI100 | 100 | 25 | 3.9 | 82 | 6 |
| INVISI200 | 200 | 25 | 7.9 | 82 | 2 |



ALTA RESISTENCIA TÉRMICA

La estabilidad y la resistencia hacen que el producto sea adecuado para sellar elementos especialmente expuestos a los agentes atmosféricos. Protege del agua y tiene una resistencia térmica adecuada a zonas climáticas muy diferentes entre sí: desde -40 / +120 °C.

DATOS TÉCNICOS

| Propiedad | normativa | valor | USC units |
|--|-------------|--------------|-------------|
| Espesor | - | 0,27 mm | 11 mil |
| Fuerza de adhesión en OSB a 90° después 10 min | ISO 29862 | 4,5 N/10 mm | 2.6 lbf/in |
| Fuerza de adhesión en OSB a 180° después 10 min | EN 29862 | 10,0 N/10 mm | 5.7 lbf/in |
| Fuerza de adhesión (media) en lámina de PP después de 24 horas ⁽¹⁾ | ISO 12316-2 | 25,0 N/50 mm | 2.9 lbf/in |
| Fuerza de adhesión al corte de la unión en lámina de PP después de 24 horas ⁽²⁾ | ISO 12317-2 | 70,0 N/50 mm | 8.0 lbf/in |
| Hermeticidad al agua | - | conforme | - |
| Exposición a los agentes atmosféricos | - | 12 meses | - |
| Resistencia a la temperatura | - | -30/+80 °C | -22/+176 °F |
| Clase de resistencia al fuego en una unión simple de CLT (100 mm), junta de 5 mm en combinación con cubrejuntas ^(*) | EN 1363-4 | EI 90 | - |
| Temperatura de aplicación ⁽³⁾ | - | -10/+35 °C | +14/+95 °F |
| Temperatura de almacenamiento ⁽⁴⁾ | - | +10/+35 °C | +50/+95 °F |
| Presencia de disolventes | - | no | - |

(1) Valor mínimo requerido según DTU 31.2 P1-2 (Francia): 15 N/50 mm.

(2) Valor mínimo requerido según DTU 31.2 P1-2 (Francia): 40 N/50 mm.

(3) Sobre soporte seco y a una temperatura > 0 °C. Es necesario garantizar la ausencia de condensación o hielo en la superficie.

(4) Conservar el producto en un lugar seco y cubierto hasta 6 meses como máximo.

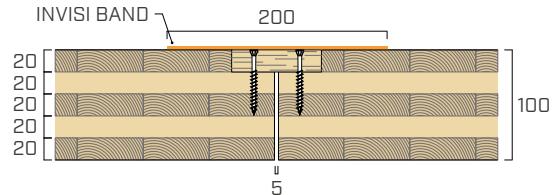
(*) Consultar el manual o contactar con el departamento técnico para conocer todos los detalles y configuraciones probadas.

 Clasificación del residuo (2014/955/EU): 08 04 10.

RESISTENCIA Y AISLAMIENTO AL FUEGO

Los ensayos realizados en el laboratorio CSI según la norma EN 1363-4 han permitido determinar el comportamiento al fuego de diferentes uniones de CLT selladas con productos Rothoblaas.

| | | | |
|------------------------|-------------------|-------------------------|---|
| RESISTENCIA (E) | Tampón de algodón | > 106 minutos |  EI 90 |
| | Llama sostenida | 105 minutos | |
| AISLAMIENTO (I) | Tiempo | > 104 minutos | |



PRODUCTOS RELACIONADOS



DEFENCE ADHESIVE
pág. 182



DEFENCE ADHESIVE SPEEDY
pág. 184



DEFENCE ADHESIVE TRASPIR EVO
pág. 186



SPEEDY ROLL
pág. 389



VERSÁTIL

Disponible en 3 tamaños para cubrir juntas estándares y no estándares. Una vez colocada, permite ver bien el tipo de superficie o de fijación realizado en las obras.