

BANDA TERMOFUSIBLE ANTIDESLIZANTE

PRINCIPALES VENTAJAS

- Fácil de aplicar sobre superficies bituminosas y de hormigón.
- El proceso de instalación requiere solo una preparación mínima y de una pistola de calor de propano.
- El diseño de bajo perfil ayuda a reducir el riesgo de tropiezos.
- Buena resistencia a los rayos UV y productos químicos.
- Tiempo de secado instantáneo, permitiendo una recirculación del tráfico casi inmediata.
- No contiene asbestos.
- Proporcionará un acabado impermeable y antideslizante que prolongará la vida útil de la reparación.
- No presenta un olor distinguible.



Cinta antideslizante de pintura termoplástica preformada en forma de rollo. Compuesta de material de tipo alquídico, consistente aproximadamente en:

- 80 % relleno blanco y pigmento.
- 20 % agentes aglutinantes

Puede aplicarse sobre asfalto, cemento, piedra y otras superficies presentes en ambientes exteriores.

Colores del soporte:



COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO



SOPORTE

Pintura termoplástica preformada

INGREDIENTES Y LÍMITES DE EXPOSICIÓN

COMPONENTE	CONTENIDO	NÚMERO DE REGISTRO CAS
Modificado maleico glicerol - éster de colofonia	15 - 30 %	8050-26-8
Carbonato de calcio	60 - 70 %	471-34-1
Polímeros	5 - 15 %	Desconocido

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPIEDADES ADHESIVAS	VALORES	MÉTODO
Gravedad específica	1,95 - 2,1 g/cm ³	INTERNO
Espesor total	2,6 ± 0,3 mm	ASTM D-3652
Clasificación del antideslizante (SRT)	S3 (>55 SRT)	UNE-EN 14904
Punto de fusión	≥ 88°C	INTERNO
% Volátil por volumen	Insignificante	INTERNO
Solubilidad en el agua	Insignificante	INTERNO
Rango de temperatura de aplicación	[+180°C ± 220°C]	INTERNO

Los valores dados son valores típicos en unas condiciones de temperatura, superficie del adhesivo y cargas determinadas por norma. El usuario deberá determinar si la cinta es adecuada para su aplicación específica mediante la prueba de dicho producto. En caso de necesitar ayuda, ATyT le proporcionará un asesoramiento profesional indicándole qué cinta se adapta mejor a sus necesidades.



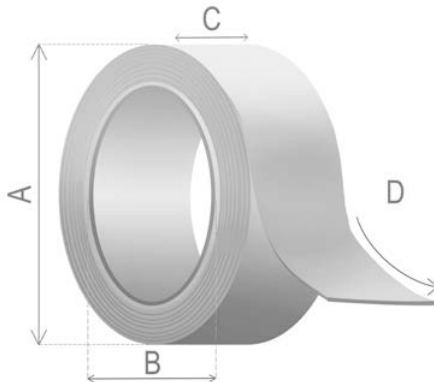
APLICACIONES

- Se utiliza para sellar juntas o reparar grietas en tela asfáltica de hasta 5 mm de ancho, evitando así la entrada de agua sobre la superficie.
- Puede ser aplicado sobre peldaños de escalera, zonas de maquinaria, etc.
- Se adapta muy bien para un uso en ambientes exteriores.
- Capacidad de ser aplicada sobre materiales como el asfalto, metal, hormigón, mármol, mortero y madera entre otros.
- Si se aplica sobre superficies diferentes al asfalto (por ejemplo, sobre hormigón), previamente debe aplicarse la imprimación, con la zona totalmente seca.



Es imprescindible que la superficie de aplicación esté limpia, seca, libre de grasa y aceite. Se debe adhesivar la cinta aplicando calor mediante el uso de una pistola de propano. En caso de no aplicar el producto según las instrucciones recomendadas, la cinta se verá afectada en sus propiedades y apariencia.

PRESENTACIÓN HABITUAL



Diámetro externo (A)	155 mm
Diámetro interno (B)	38 mm
Ancho (C)	35 mm
Largo (D)	5 m

El producto puede suministrarse en multitud de acabados (consulte condiciones). Entre ellos se destaca: personalización de mandril, enfajado del rollo, retráctilado y etiquetado del rollo.



CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Para una mejor conservación de las propiedades, se debe almacenar el producto en su embalaje original, a una temperatura de entre 20 y 30° C, preservado de la exposición directa del sol y de la humedad. Se recomienda utilizar el producto durante los 24 meses posteriores a la recepción.



CONDICIONES GENERALES DE GARANTÍA

ATyT recomienda que las superficies de contacto estén limpias de grasa, aceite, polvo o de cualquier otra sustancia antiadherente.

Los datos técnicos contenidos en la presente especificación de producto tienen como misión orientar al usuario final y no presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades, debido a las numerosas influencias que pueden darse durante la manipulación y empleo del producto.

Antes de su utilización, el consumidor debe evaluar la idoneidad del producto para su propósito concreto y asumirá todo riesgo y responsabilidad en relación a dicho uso.





PRODUCTOS ASOCIADOS

PRIMER PARA ADHESIVOS TERMOPLÁSTICOS

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Fácil aplicación incluso por parte de no profesionales.
- Diseñado para aplicar cualquier material termoplástico sobre diferentes superficies de asfalto.
- Excelente rendimiento.

APLICACIONES

- La mezcla debe ser agitada antes de su uso durante, como mínimo, 90 segundos.
- El producto se aplica como un aerosol común.
- Si la superficie es particularmente porosa, aplicar 2 veces.

PRESENTACIÓN HABITUAL

- Botes de aerosol de 750 mL.



Aerosol con adhesivo transparente en su interior pensado para ser utilizado con productos termoplásticos preformados.

ProTack es una imprimación conveniente para ser aplicada en cemento, asfalto y otras superficies antes de la instalación de productos termoplásticos, particularmente termoplásticos preformados.

El spray deja una pegajosidad clara con tal de mejorar la adhesión del termoplástico sobre la superficie, lo que aumenta la longevidad del producto.

PARÁMETROS TÉCNICOS

Espesor de capa de imprimación una vez seca	75 µm
Superficie de cobertura	10 m ² / spray
Tiempo de secado al tacto	5 min (15°C)
Tiempo para restablecer el tráfico peatonal	10 min (15°C)
Tiempo para restablecer el tráfico rodado	20 min (15°C)

