

## Hoja de datos del producto – Uni-Tape

### Descripción del product

Uni-Tape de Eurotec es una cinta adhesiva de polietileno con un adhesivo de poliácrlato extremadamente fuerte y resistente a la humedad. Es adecuada para el pegado y sellado hermético de solapamientos de capas de estanqueidad y barreras de vapor en el interior de acuerdo con la norma DIN 4108-7. Además, Uni-Tape se utiliza para la unión de láminas de polipropileno y de aluminio, MDF y paneles a base de madera dura, así como plásticos.



### Material de soporte

- Lámina de polietileno; espesor: 0,08 mm
- Estabilizado a los rayos UV
- Reforzado con tejido de PET

### Pegamento

- Adhesivo de poliácrlato
- Adherencia superficial extremadamente alta (Tack)
- Resistencia media al corte

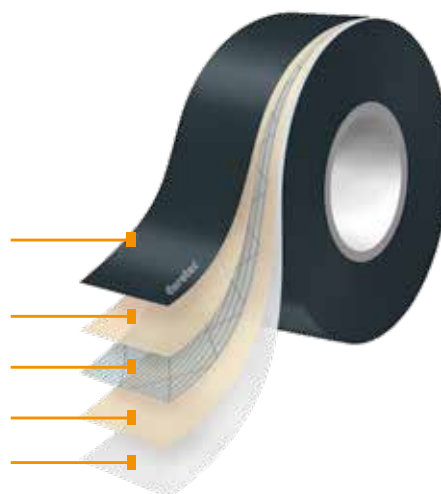
Lámina de polietileno

Adhesivo de contacto de poliácrlato

Malla

Adhesivo de contacto de poliácrlato

Papel de silicona



### Ventajas

- Extensible
- Muy flexible
- Muy buena resistencia al envejecimiento
- Resistente a la humedad de forma permanente (GPM 812)
- El refuerzo evita una extensión excesiva

### Cuadro de artículos

Nº de art	Medidas [mm] <sup>a)</sup>	Color	Cantidad
954202	60 x 25000	Negro	10

<sup>a)</sup> Ancho x largo

## Hoja de datos del producto – Uni-Tape

## Datos técnicos

Datos técnicos	Normas	Valores
Espesor total	DIN EN 1942*	0,34 mm
Resistencia al desgarro	DIN EN 14410*	≥ 50 N / 25 mm
Extensión	DIN EN 14410*	20 %
Poder adhesivo	DIN EN 1939*	≥ 30 N / 25 mm
Rango de temperatura	-	-40 °C a +80 °C
Diámetro interior del rollo	-	76,5 mm

\* De acuerdo con el respectivo DIN

## Indicaciones de uso

La cinta Uni-Tape de Eurotec es adecuada para el pegado y sellado hermético de solapamientos de capas de estanqueidad y barreras de vapor en el interior de acuerdo con la norma DIN 4108-7.

- Pegado de láminas de PE lisas y ligeramente rugosas
- Pegado de papel de estraza sin recubrimiento de cera
- Pegado de láminas de aluminio y polipropileno
- Pegado de MDF y paneles a base de madera dura (por ejemplo, OSB)
- Pegado de plásticos duros y resistentes al impacto (tuberías, ventanas), maderas y metales en áreas no visibles

El procesamiento se realiza entre +5 °C y +40 °C. Las superficies que pegar deben estar libres de agentes desmoldeantes como grasa, aceite, tensioactivos, suciedad y polvo. Los tableros de MDF se deben tratar previamente.

Las sustancias químicas que escapan del material (por ejemplo, hexanal en tableros OSB) pueden perjudicar la adhesión. Almacene la cinta adhesiva en un lugar seco y protegido de los rayos UV entre +5 °C y +25 °C.

Si no está familiarizado con el uso de este producto, en particular su uso previsto, comuníquese con nuestro Departamento de Ingeniería de Aplicaciones (Technik@eurotec.team).