

## Scheda tecnica prodotto – Uni-Tape

### Descrizione prodotto

Uni-Tape Eurotec è un nastro adesivo in polietilene con un adesivo poliacrilato estremamente potente. Viene utilizzato per incollare e impermeabilizzare a tenuta d'aria attraversamenti e sovrapposizioni di freni e membrane al vapore in interni secondo la norma DIN 4108-7. Uni-Tape viene inoltre impiegato per incollare tessuto non tessuto in PP, teli in alluminio, pannelli in MDF e in legno composito nonché materie plastiche.



### Supporto

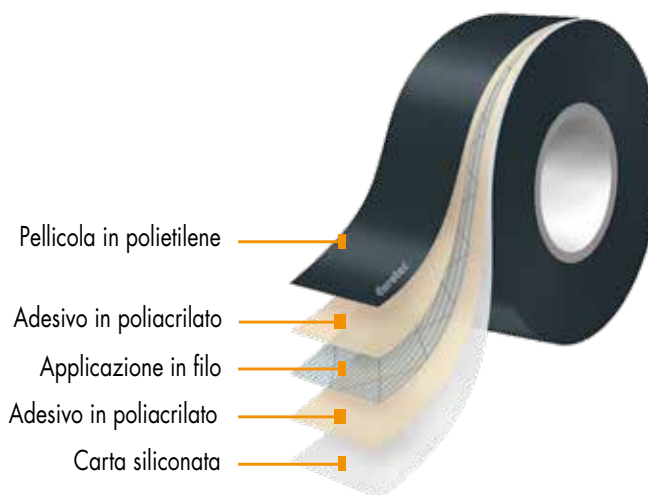
- Pellicola in polietilene; spessore: 0,08 mm
- Stabilizzata ai raggi UV
- Rinforzata con applicazione in filo in PET

### Adesivo

- Adesivo poliacrilato
- Adesività superficiale estremamente elevata (tack)
- Resistenza al taglio media

### Vantaggi

- Dilatabile
- Molto flessibile
- Ottima resistenza all'invecchiamento
- Resistente in modo duraturo all'umidità (GPM 812)
- Il rinforzo previene l'eccessiva dilatazione



### Tabella degli articoli

Art. no.	Dimensione [mm] <sup>d)</sup>	Colore	Pz/conf.
954202	60 x 25000	Nero	10
<sup>d)</sup> Larghezza x lunghezza			

## Scheda tecnica prodotto – Uni-Tape

### Dati tecnici

Dati tecnici	Norme	Valori
Spessore totale	DIN EN 1942*	0,34 mm
Forza di rottura	DIN EN 14410*	≥ 50 N / 25 mm
Allungamento	DIN EN 14410*	20 %
Forza adesiva	DIN EN 1939*	≥ 30 N / 25 mm
Campo di temperatura	-	-40 °C a +80 °C
Diametro centrale	-	76,5 mm

\* Secondo la rispettiva DIN

### Indicazioni di utilizzo

Il nastro Uni-Tape Eurotec è adatto per incollare e impermeabilizzare a tenuta d'aria attraversamenti e sovrapposizioni di freni e membrane al vapore in interni secondo la norma DIN 4108-7.

- Incollaggio di teli in PE lisci e leggermente ruvidi
- Incollaggio di carte craft senza rivestimento in cera
- Incollaggio di teli in alluminio e tessuto non tessuto in PP
- Incollaggio di pannelli in MDF e in legno composito (ad es. di OSB)
- Incollaggio di materie plastiche da dure a resilienti (tubi, finestre), legno e metallo in aree non visibili

La lavorazione avviene ad una temperatura compresa tra +5 °C e +40 °C. Le superfici da incollare devono quindi essere prive di distaccanti, come grassi, oli, tensioattivi, sporcizia e polvere. I pannelli in MDF devono essere pretrattati.

Le sostanze eventualmente fuoriuscite (ad esempio, l'esanale nei pannelli di OSB) possono invece pregiudicare l'incollaggio. Conservare il nastro adesivo in un luogo asciutto e protetto dai raggi UV, ad una temperatura compresa tra +5 °C e +25 °C.

Se non si ha familiarità con l'uso di questo prodotto, in particolare l'uso previsto, si prega di contattare il nostro dipartimento di ingegneria delle applicazioni (Technik@eurotec.team).

Pagina 2 di 2