

## Fiche de données produit – Uni-Tape

## Description du produit

Eurotec Uni Tape est un ruban adhésif en polyéthylène avec un adhésif polyacrylate à haute résistance et résistant à l'humidité. Conçu pour la liaison et l'étanchéité à l'air à l'intérieur des recouvrements et des pénétrations de membranes pare-vapeur et étanches à l'air conformément à la norme DIN 4108-7. Uni Tape convient également au collage de matériaux en voile de polypropylène, de feuilles d'aluminium, de panneaux MDF et de contreplaqué, ainsi que de plastiques.



## Matériau

- Polyethylene film; épaisseur: 0.08 mm
- Résistant aux UV
- Renforcé avec filaments PET

## Adhésif

- Étirable
- Très souple
- Résistance au cisaillement moyenne

## Avantages

- Étirable
- Très souple
- Haute résistance au vieillissement
- Résistance permanente à l'humidité (GPM 812)
- Le renforcement empêche l'étirement excessif

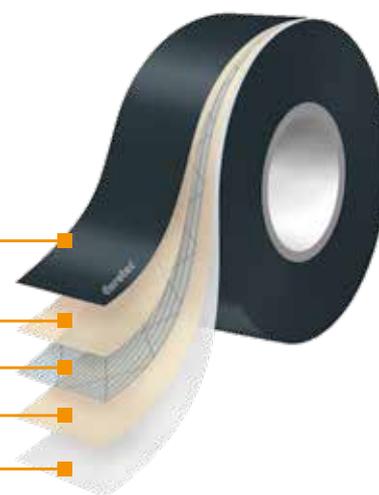
Film Polyethylene

Adhésif contact polyacrylate

Scrim

Adhésif contact polyacrylate

papier de déroulage en silicone



## Tableau des articles

N° d'art.	Dimension [mm] <sup>a)</sup>	Couleur	UE
954202	60 x 25000	Noir	10

<sup>a)</sup> Large x longueur

## Fiche de données produit – Uni-Tape

## Technical data

Technical data	Standards	Values
Épaisseur totale	DIN EN 1942*	0,34 mm
Résistance au déchirement	DIN EN 14410*	≥ 50 N / 25 mm
Élongation	DIN EN 14410*	20 %
Force adhésive	DIN EN 1939*	≥ 30 N / 25 mm
Plage de température	-	-40 °C to +80 °C
Diamètre intérieur du rouleau	-	76,5 mm

\* Conformément aux DIN respectifs

## Instructions d'utilisation

Eurotec Uni Tape est adapté pour la liaison hermétique intérieure et l'étanchéité de la barrière de vapeur et les chevauchements et les pénétrations de membrane hermétique conformément à DIN 4108-7.

- Collage de feuilles PE lisses et légèrement texturées
- Collage de papier kraft sans revêtement de cire
- Collage de bâches en aluminium et de doublures polyéthylène
- Collage de panneaux MDF et contreplaqué (p. ex. OSB)
- Collage de plastiques durs et résistants à l'impact (tuyaux, fenêtres), bois et métal dans les zones non visibles

L'application est possible à des températures allant de 5 à 40 °C. Le substrat doit être exempt de tout agent de libération comme la graisse, l'huile, la saleté et la poussière. Les panneaux MDF doivent être prétraités.

Cependant, les émissions (hexanal des panneaux OSB, par exemple) peuvent affecter les performances de l'adhésif. Le ruban adhésif doit être stocké dans un environnement sec et protégé contre les rayons UV, entre +5 °C et +25 °C.

Si vous n'êtes pas familiarisé avec l'utilisation de ce produit, en particulier avec l'usage auquel il est destiné, veuillez contacter notre service technique d'applications (Technik@eurotec.team).

Page 2 sur 2