



## Caractéristiques techniques

		Tissu
Support		film support PE élastique
Matériau		caoutchouc butylique
Papier transfert		film PE siliciné
Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		Caoutchouc butylique : gris, film : vert
Grammage	NBN EN 1849-2	env. 1,9 kg/m <sup>2</sup>
Epaisseur	NBN EN 1849-2	env. 1,0 mm
Valeur sd	NBN EN 1931	> 100 m
Exposition aux intempéries		3 mois
Température de mise en œuvre		de +5 °C à 35 °C, pas de gelées nocturnes
Résistance à la température		stable entre -20 °C et +80 °C
Stockage		dans un endroit frais et sec

## Domaine d'utilisation

Ruban anti-capillarité et bande d'arase sous les lisses basses dans la construction en bois, pour les raccords des panneaux dérivés du bois aux supports minéraux lisses, pour le collage des panneaux de sous-toiture entre-eux (noues et arêtiers par exemple) et leurs raccords aux éléments de construction adjacents.

## Conditionnement

Article n°	Longueur	Largeur	Lagereinheit	Unités d'emballage	Poids
14136	20 m	15 cm	rouleaux	2	5,4 kg
14137	20 m	20 cm	rouleaux	2	6,4 kg
14698	20 m	30 cm	rouleaux	1	10,4 kg
15363	20 m	10 cm	rouleaux	3	3,6 kg

## Avantages

- ✓ Protège les éléments contre la pénétration d'eau. Agit de manière à permettre l'écoulement de l'eau tout en bloquant les remontées capillaires.
- ✓ Raccord fiable : le caoutchouc butylique pénètre en profondeur dans le support.
- ✓ Film support très souple et particulièrement étirable: s'adapte pour adopter de manière flexible le support.
- ✓ Adhère aux supports minéraux.
- ✓ Collages étanches à l'air selon les normes DIN 4108-7, SIA 180 et OENORM B 8110-2.
- ✓ Excellents résultats lors du test de nocivité

## Supports

Avant le collage, nettoyer les supports à l'aide d'une brosse ou les essuyer à l'aide d'un chiffon.

Le collage n'est pas possible sur les supports recouverts d'une fine couche de glace. Les matériaux à coller ne doivent pas être recouverts de substances antiadhésives (p. ex. graisse ou silicone). Ils doivent être suffisamment solides.

Le collage durable s'obtient sur les panneaux dérivés du bois rigides (panneaux de particules, OSB, contreplaqués, MDF et panneaux de sous-toiture en fibres de bois). Les panneaux de sous-toiture en fibres de bois nécessitent l'application préalable d'une sous-couche TESCON PRIMER RP.

Les meilleurs résultats en termes de protection de la construction s'obtiennent sur des supports d'excellente qualité. A l'utilisateur de vérifier l'adéquation du support ; le cas échéant, nous recommandons de procéder à des essais de collage.

## Conditions générales

Les collages ne peuvent pas être soumis à une contrainte de traction.

Bien frotter les rubans adhésifs pour qu'ils adhèrent au support. Veiller à une contre-pression suffisante.

Les collages étanches au vent, à l'air ou résistant à la pluie sont seulement possibles moyennant une pose sans plis des frein-vapeurs, des écrans de sous-toiture et des écrans pare-pluie pour façades. La mise en œuvre doit se faire à des températures diurnes et nocturnes supérieures à 5 °C.

Si l'adhérence initiale n'est pas satisfaisante, il est possible de mordancer la couche de caoutchouc butylique (face grise du ruban adhésif) à l'aide d'un solvant (p. ex. du white-spirit). Le solvant accroît l'adhésivité du caoutchouc butylique à basse température.

Sous l'effet de la chaleur, le ruban adhésif est étanche par auto-soudage.

[www.ecobati.be](http://www.ecobati.be)

