



Caractéristiques techniques

Matière	
Support	film support PE élastique
Matériau	caoutchouc butylique
Papier transfert	film PE siliciné

Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		caoutchouc butylique : gris, film : blanc
Grammage	NBN EN 1849-2	env. 1,9 kg/m ²
Épaisseur	NBN EN 1849-2	env. 1,0 mm
Valeur µd	NBN EN 1931	> 200 m
Exposition aux intempéries et rayons UV		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

Application

Ruban anti-capillarité et bande d'arase sous les lisses basses dans la construction en bois, pour les raccords étanches à l'air et au vent 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

Art. n°	Code GTIN	Long.	Larg.	Séparation papier transfert	Poids	UE	Récipient
15363	4026639153630	20 m	100 mm	50 50 mm	3,6 kg	3	180
14136	4026639141361	20 m	150 mm	75 75 mm	5,4 kg	2	120
14137	4026639141378	20 m	200 mm	100 100 mm	6 kg	2	84
14698	4026639146984	20 m	300 mm	150 150 mm	10,4 kg	1	60

Avantages

- ✓ Protège les éléments contre une pénétration d'eau liquide
- ✓ Liaison sûr : le caoutchouc butylique pénètre profondément dans le support
- ✓ Facile à travailler : très étirable – s'adapte facilement aux supports et épouse de façon flexible les recoins
- ✓ Poursuite rapide des travaux : adhère sans primaire sur des supports minéraux solides
- ✓ Respect des réglementations : collages étanches à l'air selon la RE 2020 et les normes DIN 4108-7 et SIA 180
- ✓ Excellents résultats lors du test de nocivité, contrôle réalisé selon ISO 16000

Supports

Avant le collage, nettoyez les supports.

Le collage n'est pas possible sur les supports recouverts d'une fine couche de glace. Les matériaux à enduire ne doivent pas être recouverts de substances antiadhésives (par exemple graisse ou silicone). Les supports doivent être suffisamment secs et solides.

Une adhérence durable s'obtient sur toutes les membranes intérieures et écrans extérieurs pro clima, et sur d'autres freins-vapeur, membranes d'étanchéité à l'air (par exemple en PE, PA, PP et aluminium) ainsi que sur d'autres écrans de sous-toiture et écrans pare-pluie pour façades (comme en PP et PET).

Les collages et raccords peuvent se faire sur le bois raboté et verni, les matières synthétiques rigides, les métaux (par exemple conduits, fenêtres, etc.), les panneaux rigides dérivés du bois (agglomérés, OSB, contreplaqués, MDF et panneaux de sous-toiture en fibres de bois) et sur des supports minéraux comme le béton, la maçonnerie apparente ou les murs enduits.

Lors du collage sur des panneaux de sous-toiture en fibres de bois, le traitement préalable avec la sous-couche TESCON PRIMER est nécessaire. Les supports en béton ou enduit ne doivent pas être friables.

Si les supports ne sont pas assez solides, il est recommandé de traiter la zone de collage avec du primaire d'accroche TESCON PRIMER.

Les meilleurs résultats en termes de protection de la paroi s'obtiennent sur des supports d'excellente qualité.

A l'utilisateur de vérifier l'adéquation du support ; au besoin, nous recommandons de procéder à des essais de collage.

Conditions générales

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

Bien maroufler les rubans adhésifs pour qu'ils adhèrent bien. 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 freins-vapeur, 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 (par exemple 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.

Absence de nocivité certifiée selon



Les faits exposés ici font référence à l'état actuel de la recherche et de l'expérience pratique. Nous nous réservons le droit de modifier les constructions recommandées et la mise en œuvre et de perfectionner les différents produits, avec les éventuels changements de qualité qui y seraient liés. Nous vous informons volontiers de l'état actuel des connaissances techniques au moment de la pose.

Pour de plus amples informations sur la mise en œuvre et les détails de construction, consultez les recommandations de conception et d'utilisation pro clima. Pour toute question, vous pouvez téléphoner à la hotline technique pro clima
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35
Email: technical@isoproc.be

MOLL

bauökologische Produkte GmbH

Rheintalstraße 35 - 43

D-68723 Schwetzingen

Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0

eMail: info@proclima.de