



Caractéristiques techniques

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

Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		caoutchouc butylique : gris, film : blanc
Grammage	SN EN 1849-2	env. 3,7 kg/m ²
Epaisseur	SN EN 1849-2	env. 2,0 mm
Valeur sd	SN EN 1931	> 200 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

Application

Pour les raccords étanches à l'air, par exemple au niveau des dalles et des traversées (tuyaux et conduits, solives, ect).

Séparation du papier transfert

Largeur séparation (env.)

60 mm 30 | 30 mm

Avantages

- ✓ Protège les éléments contre la pénétration d'eau
- ✓ Raccord fiable : se lie profondément avec le support
- ✓ Permet d'obtenir des parois sûres même lorsque très étiré, grâce à confère à la paroi une bonne fiabilité
- ✓ Poursuite rapide des travaux : adhère sans primaire sur des supports minéraux solides
- ✓ Respect des réglementations : collages étanches à l'air selon les normes SIA 180, DIN 4108-7, OENORM B 8110-2 et la RE 2020
- ✓ 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. Veiller à une contre-pression suffisante.

Les collages étanches au vent, à l'air ou résistants 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.



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

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 au +41 (0) 22 518 18 98

pro clima CH GmbH
Teichgässlein 9
CH-4058 Basel
Tél: +41 (0) 22 518 18 98
eMail: info@proclima.ch