



### Caractéristiques techniques

	Matière	
Non-tissé de protection et de couverture	microfibres en polypropylène	
Film fonctionnel	mélange polymère monolithique	
Zones autocollantes	colle SOLID résistante à l'eau	

Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		anthracite
Grammage	SN EN 1849-2	115 g/m <sup>2</sup>
Épaisseur	SN EN 1849-2	0,40 mm
Coeff. de résistance diffusion vapeur $\mu$	SN EN 1931	1 250
Valeur sd	SN EN 1931	0,50 m
Réaction au feu	SN EN 13501-1	Euroclasse E
Exposition aux intempéries		14 jours ; 7 jours à $\leq 10$ °C
Étanchéité des jonctions avec les raccords connect ou par collage de TESCON VANA	SN EN 13859-1	W1
Étanchéité à l'eau	SN EN 1928	W1
Colonne d'eau	SN EN ISO 811	10 000 mm
Étanchéité à l'air	SN EN 12114	effectué
Force de traction max. longit./transv.	SN EN 12311-2	225 N/5 cm / 150 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.	SN EN 12311-2	100 % / 100 %
Résistance à la déchirure longit./transv.	SN EN 12310-1	120 N / 130 N
Durabilité après vieillissement artificiel	SN EN 1296 / SN EN 1931	réussi
Résistance à la température		stable entre -40 °C et +100 °C
Conductivité thermique		0,04 W/(m·K)
Marquage CE	SN EN 13984	existant

### Application

À utiliser comme membrane exposable aux intempéries d'étanchéité à l'air pour la rénovation des toitures par l'extérieur en cas d'isolation intégrale des chambrées de chevrons avec des isolants flexibles minéraux ou bio-sourcés.

### Avantages

- ✓ Réalisation aisée de la couche d'étanchéité à l'air : pose à plat sur les chevrons et l'isolant
- ✓ Des parois sèches grâce au transport d'humidité actif
- ✓ Collage rapide et fiable grâce aux zones autocollantes connect intégrées dans le sens longitudinal des membranes
- ✓ Excellents résultats lors du test de nocivité, contrôle réalisé selon ISO 16000

### Conditions générales

La membrane DASAPLANO 0,50 connect devrait être posée avec la face imprimée tournée vers la personne qui la met en oeuvre. La membrane est à mettre en oeuvre tendu, parallèlement à l'égout et sur la surface de l'isolant.

Si la membrane DASAPLANO 0,5 connect est exposée aux intempéries ou à la pluie, il faut poser les lés dans le sens de l'écoulement de l'eau. Cette pose transversale améliore la protection de l'élément de construction contre la pénétration d'humidité.

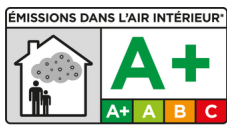
Pour éviter la formation de condensation, la mise en oeuvre de la surisolation devrait se faire immédiatement après le collage étanche à l'air de la membrane DASAPLANO 0,50 connect. Cela s'applique tout particulièrement aux travaux en hiver.

Les collages étanches à l'air sont seulement possibles moyennant une pose sans plis des freins-vapeur.

Il règne, durant toute la durée des travaux de rénovation, un climat intérieur normal dans l'habitation.

Surisolation avec la même épaisseur que l'isolation entre chevrons à l'aide d'un isolant non absorbant (exemple : laine de roche ou laine de verre).

Les recommandations des fabricants des isolants peuvent être divergentes. Dans ce cas, ce sont elles qui prévalent.



\*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](mailto:info@proclima.ch)