



Caractéristiques techniques

		Matière
Non-tissé de protection et de couverture		polypropylène
Film fonctionnel		polypropylène
Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		vert
Grammage	SN EN 1849-2	130 g/m ²
Épaisseur	SN EN 1849-2	0,45 mm
Coeff. de résistance diffusion vapeur μ	SN EN 1931	5 000
Valeur sd	SN EN 1931	2,30 m
Réaction au feu	SN EN 13501-1	Euroclasse E
Indice d'incendie	VKF / AEAI	5.2
Exposition aux intempéries		3 mois
Exposition aux intempéries lors de la rénovation entre 2 couches d'isolation		14 jours ; 7 jours à ≤ 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 > 2 500 mm
Étanchéité à l'air		SN EN 12114 effectué
Force de traction max. longit./transv.		SN EN 12311-2 230 N/5 cm / 200 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.		SN EN 12311-2 90 % / 90 %
Résistance à la déchirure longit./transv.		SN EN 12310-1 120 N / 115 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 frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air exposable aux intempéries, posé sur le voligeage sous l'isolation sur chevrons, avec tout type d'isolant fibreux pour des parois ouvertes à la diffusion (écran de sous-toiture perméable, p. ex. SOLITEX MENTO 3000).

En plus, la membrane DA peut s'utiliser comme frein-vapeur et membrane d'étanchéité entre deux couches d'isolation pour la rénovation. Tous les matériaux isolants fibreux peuvent être utilisés comme isolation entre chevrons ; l'isolation de la toiture par l'extérieur doit se composer d'un isolant en mousse synthétique (PUR, PIR, EPS, etc.). Le recouvrement supérieur de la paroi se fait alors avec un écran de sous-toiture perméable à la vapeur (p. ex. SOLITEX MENTO 3000).

Conditionnement

Art. n°	Code GTIN	Long.	Larg.	Contenu	Poids	UE	Récipient
10098	4026639011947	50 m	1,5 m	75 m ²	10 kg	1	20

Avantages

- ✓ Protège l'ouvrage contre les intempéries durant la phase des travaux, à partir d'une pente de 10°
- ✓ Déperlant, résistant à l'eau et praticable
- ✓ Fonction combinée de frein-vapeur et d'étanchéité à l'air
- ✓ Excellents résultats lors du test de nocivité, contrôle réalisé selon ISO 16000

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



Conditions générales

La membrane pro clima DA devrait être posée avec la face imprimée tournée vers la personne qui la met en oeuvre. La membrane est à mettre en oeuvre tendu et parallèlement à l'égoût.

Le poids de l'isolant doit être soutenu par le voligeage.

Les collages étanches à l'air sont seulement possibles moyennant une pose sans plis des frein-vapeurs. Evacuer rapidement l'excès d'humidité de l'air ambiant (par exemple durant la phase de construction) par une ventilation systématique et constante. Les courants d'air occasionnels ne suffisent pas à évacuer rapidement du bâtiment les grandes quantités d'humidité dues aux travaux de construction ; installer éventuellement un déshumidificateur de chantier.

Pour éviter la formation de condensation, la mise en oeuvre de l'isolation thermique devrait se faire immédiatement après le collage étanche à l'air de la bande DA. Cela s'applique tout particulièrement aux travaux en hiver.

Fixation

- ✓ Le chevauchement des lés doit être de 10 cm minimum.
- ✓ La membrane est à agrafé avec des agrafes de 10 mm de large et 8 mm de long minimum. La fixation doit se faire uniquement dans la zone de chevauchement pour être protégée. L'entraxe des agrafes doit être de 10 à 15 cm maximum.



*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



CE
07
EN 13984

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

