



Caractéristiques techniques

| | Matière | |
|--|----------------------------|--|
| Non-tissé de protection et de couverture | polypropylène | |
| Film fonctionnel | copolymère de polyéthylène | |

| Propriété | Réglementation | Valeur |
|--|-------------------------|-------------------------------|
| Couleur | | vert |
| Grammage | SN EN 1849-2 | 150 g/m ² |
| Épaisseur | SN EN 1849-2 | 0,45 mm |
| Coeff. de résistance diffusion vapeur μ | SN EN 1931 | 31 100 |
| Valeur sd | SN EN 1931 | 14 m |
| Valeur sd hydrovariable | SN EN ISO 12572 | 0,25 - >25 m |
| Valeur Hydrosafe | DIN 68800-2 | 2 m |
| Réaction au feu | SN EN 13501-1 | Euroclasse E |
| Indice d'incendie | VKF | 5.2 |
| Exposition aux intempéries | | 2 mois |
| 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 | 250 N/5 cm / 170 N/5 cm |
| Allongement en traction longit./transv. | SN EN 12311-2 | 60 % / 60 % |
| Résistance à la déchirure longit./transv. | SN EN 12310-1 | 120 N / 120 N |
| Durabilité après vieillissement artificiel | SN EN 1296 / SN EN 1931 | réussi |
| Résistance à la température | | stable entre -40 °C et +80 °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 hydrovariable sur volige exposable aux intempéries, sous l'isolation sur chevrons, avec tout type d'isolant fibreux pour des parois ouvertes à la diffusion mais également après modélisation pour les parois fermées comme les toitures à faible pente et/ou végétalisées.

Avantages

- ✓ Protection optimale contre les dégâts au bâtiment et les moisissures, grâce à sa résistance à la diffusion hydrovariable
- ✓ Protège l'ouvrage contre les intempéries durant la phase des travaux, à partir d'une pente de 10°
- ✓ Chantier sûr en hiver grâce à la fonction Hydrosafe®
- ✓ Déperlant, résistant à l'eau et praticable
- ✓ Excellents résultats lors du test de nocivité, contrôle réalisé selon ISO 16000
- ✓ Collage rapide et fiable grâce aux zones autocollantes connect intégrées dans le sens longitudinal des membranes

Conditions générales

La membrane pro clima INTESANA 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.

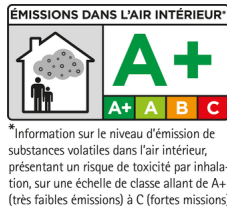
Les collages étanches à l'air sont seulement possibles moyennant une pose sans plis des freins-vapeur. Evacuer rapidement l'excès d'humidité de l'air ambiant (par exemple durant la phase de construction) par une ventilation systématique et constante. Les courants d'air occasionnels ne suffisent pas à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

Fiche technique INTESANA connect

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 INTESANA. 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.



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