DASATOP®

Frein-vapeur de rénovation hygrovariable pour une pose en créneaux par l'extérieur

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	100 g/m²
Épaisseur	SN EN 1849-2	0,25 mm
Coeff. de résistance diffusion vapeur µ	SN EN 1931	6 400
Valeur sd	SN EN 1931	1,60 m
Valeur sd hygrovariable	SN EN ISO 12572	0,05 à 2 m
Réaction au feu	SN EN 13501-1	Euroclasse E
Réaction au feu	VKF / AEAI	RF 3cr
Exposition aux intempéries		4 semaines
Étanchéité à l'eau	SN EN 1928	W1
Colonne d'eau	SN EN ISO 811	> 1 500 mm
Étanchéité à l'air	SN EN 12114	effectué
Force de traction max. longit./transv.	SN EN 12311-2	195 N/5 cm / 105 N/5 cm
Allongement en traction longit./transv.	SN EN 12311-2	90 % / 90 %
Résistance à la déchirure longitud./transv.	SN EN 12310-1	110 N / 105 N
Durabilité après vieillissement artificiel	SN EN 1296 / SN EN 1931	réussi
Résistance à la température, permanente	EN 1109, EN 1296, EN 1297	entre -40 °C et +80 °C
Conductivité thermique		0,04 W/(m·K)
Marquage CE	SN EN 13984	existant

Application

Selon la norme DIN 4108-3, convient comme frein-vapeur et membrane d'étanchéité à l'air à poser par l'extérieur sur le parement intérieur, parallèlement à l'égout, en épousant la forme des chevrons, pour toutes les toitures pourvues d'écrans de sous-toiture (par exemple SOLITEX). La valeur s_d de l'écran de sous-toiture sur un éventuel voligeage doit être de 0,2 m maximum. Convient en outre en combinaison avec les panneaux de sous-toiture en fibres de bois et MDF ainsi que les isolants en mousse synthétique revêtue de non-tissé (PUR, PIR, EPS, etc.) à partir d'une épaisseur de 50 mm.

Conditionnement

Art. n°	Long.	Larg.	Contenu	Poids	Unité d'emballage	Récipient	Code GTIN
10094	50 m	1,5 m	75 m²	7 kg	1	20	4026639011206
10723	50 m	3 m	150 m²	14 kg	1	20	4026639011978

Avantages

- ✔ Protection maximale, grâce à la pose en créneaux
- ✔ Protège les parois : la valeur s_d hygrovariable permet une pose dans le compartiment et sur les chevrons
- ✔ Pose rapide : aucun collage à chaque chevron nécessaire
- ✔ Pose facile : particulièrement robuste grâce au non-tissé de renfort
- ✔ Excellents résultats lors du test de nocivité, contrôle réalisé selon ISO 16000
- ✔ Certifié comme ecoProduit avec le classement eco2 : bien approprié pour Minergie-ECO, correspond à la 2ème priorité des ecoCFC/ecoDevis

Conditions générales

La membrane DASATOP devrait être posée avec la face imprimée tournée vers la personne qui la met en oeuvre. La membrane est à mettre en oeuvre tendue et parallèlement à l'égout. Une autre possibilité, le long des chevrons, si le collage au chevron permet un bon écoulement de l'eau. Le poids de l'isolant thermique doit être soutenu par les parement intérieurs ou un contre-lattage approprié avec un entraxe de 25 cm maximum.

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 DASATOP. Cela s'applique tout particulièrement aux travaux en hiver.

DASATOP peut s'utiliser exclusivement sur des chantiers secs. En cas de rénovation, la pose d'enduits ou de chapes doit être achevée longtemps avant la mise en oeuvre de DASATOP. Les collages étanches à l'air sont seulement possibles moyennant une pose sans plis des freins-vapeur.

En cas d'utilisation d'isolants insufflés, DASATOP doit reposer à plat sur toute la surface du parement intérieur.

En complément avec des isolants insufflés
En cas d'utilisation d'isolants insufflés, DASATOP doit reposer à plat sur toute la surface du parement intérieur.

*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 missions)

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 au service technique pro clima au +41 22 518 18 98

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