Fiche technique

STEICO*multi renova*

Membrane pare-vapeur hygrovariable

Membrane pare-vapeur hygrovariable pour applications intérieures

- Hygrovariable, valeur sd comprise entre 0,4 et 35 m
- Matériau souple
- Très grande résistance à la déchirure
- Compatible avec la mise en œuvre d'isolants en vrac et panneaux STEICO.
- Voile de polypropylène triple couche

Domaine d'utilisation

- Permet la gestion de la migration de vapeur d'eau et de l'étanchéité à l'air des ouvrages en murs, toitures et planchers

Données techniques

Production et étiquetage	EN 13984 : 2013
Réaction au feu (RTF) selon la norme DIN EN 13501-1	E
Résistance à la température	-40 / +80 °C
Durabilité après vieillissement artificiel	Conforme à la norme EN 1296/EN 1931
Résistance aux UV	3 mois
Force de traction longitudinale maximale	≥ 300 N/5 cm
Force de traction maximale transversale	≥ 260 N/5 cm
Allongement à la traction maximale dans le sens de la longueur	≥ 20 %
Allongement à la traction maximale transversal	≥ 18 %
Résistance à la déchirure longitudinale	≥ 230 N
Résistance à la déchirure transversale	≥ 230 N
Valeur s_d	0,4–35 m

Formats de livraison

Rouleaux

Longueur [mm]	Largeur [mm]	Nombre/Pal. [pcs]	Surface/rouleau [m²]
50000	1500	20	75
50000	3000	20	150

Fiche technique

STEICO*multi renova*

Membrane pare-vapeur hygrovariable

Poids et emballage

Rouleaux

Longueur [mm]	Largeur [mm]	Poids/m² [kg]	Poids/pc [kg]	Emb./pal. Papier/ Cart. (approx.) [kg]	Emb./pal. Plastique (environ) [kg]	Emb./pal. Bois (environ) [kg]	Poids/Pal. (approx.) [kg]
50000	1500	0,10	9,0	30,00	2,5	16,2	235
50000	3000	0,10	18,0	60,00	5,0	16,2	445

Notes

Stockage

- Stocker au sec, à l'abri de la poussière, du soleil et de l'humidité

Élimination

- Éliminez avec les déchets de construction habituels, respecter les directives légales en vigueur

L'installation

- La membrane d'étanchéité à l'air peut être découpée à l'aide d'un couteau bien aiguisé ou d'un outil de coupe adapté aux membranes

Hygrométrie du bâtiment

- Il faut veiller à ce que l'air soit sec à l'intérieur du bâtiment pendant la phase chantier
- L'humidité des différentes phases de la construction, causée par exemple par une chape humide, un enduit, une peinture ou toutes autres sources d'humidité, doit être évacuée par ventilation.
- Installez un déshumidificateur de bâtiment si nécessaire.
- Pour éviter la condensation, le collage étanche à l'air du STEICO*multi renova* doit être réalisé immédiatement après la pose de l'isolation thermique. Cela vaut en particulier pour les travaux effectués en hiver.

Installation

Installation avec des matériaux d'isolation entre montants

- Le côté imprimé de la membrane doit être orienté vers l'intérieur de la pièce.
- Posez la membrane parallèlement ou perpendiculairement aux chevrons, avec un chevauchement d'au moins 10 cm
- Veillez à ce que la membrane affleure la surface de l'isolant. Il ne doit pas y avoir d'espace entre l'isolation et la membrane. Ceci peut être contrôlé visuellement grâce à la nature translucide de la membrane.
- Posez la membrane sans tension et évitez les plis
- Les chevauchements, les raccords d'éléments et les pénétrations doivent être rendus étanches à l'air à l'aide des accessoires du système STEICO
- Des fixations mécaniques supplémentaires (par exemple des liteaux) doivent être effectuées immédiatement après la pose pour supporter le poids du matériau d'isolation

Pose avec isolation soufflée

- La distance entre les agrafes utilisées pour fixer le pare-vapeur à la sous-construction est de max. 10 cm
- En alternative, il est possible d'utiliser de STEICO *bandes fibres dures* ou d'une latte supplémentaire parallèlement au montant/chevron.
- Avant de poser l'isolant insufflé, il faut installer une latte transversale avec un entraxe maximal de 420 mm
- Après la pose de l'isolation, scellez les trous d'injection d'air de manière étanche à l'aide de la bande multi STEICO*multi tape P*

Certificats et gestion de la qualité

Kennwerte in WUFI® www.wufi.de Materialdatenbank

Für digitalen Feuchteschutz-Nachweis nach
- ✓ DIN 4108
- ✓ DIN EN 15026
- ✓ ASHRAE 160

Fiche technique

STEICO*multi renova*

Membrane pare-vapeur hygrovariable

Légende

autres abréviations

pal. Palette
R&L. Rainure et languette
Emb. Emballage
env. environ

FRA France

Conformité

Responsable du contenu
STEICO France SAS
22 Rue des Roses
67170 Brumath
France
Internet : www.steico.com
Courriel : contact@steico.com

Version : 2
Date : 2026-09-21

Clause de non-responsabilité

Le contenu de ce document a été rédigé avec le plus grand soin. Les normes et réglementations applicables peuvent toutefois évoluer. STEICO ne garantit pas l'exactitude, l'exhaustivité et l'actualité des normes et réglementations présentées. Vérifiez toujours le respect des normes et des réglementations ainsi que l'adéquation de nos produits à une mise en œuvre spécifique et, si nécessaire, procédez aux modifications nécessaires.

STEICO décline toute responsabilité quant à l'exhaustivité, l'exactitude ou la qualité des informations provenant de tiers.

Validité régionale du document: FRA

La dernière version en date de ce document fait foi. Vous trouverez la version en vigueur ici :
www.steico.com/tds_multi_renova_fra_fr