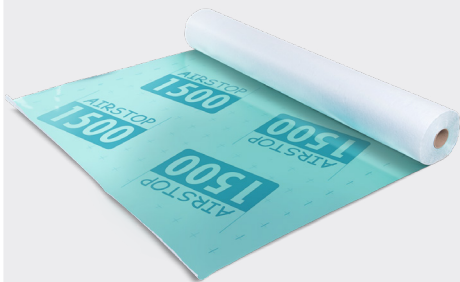


FICHE PRODUIT

Pare-vapeur **AIRSTOP 1500**

Ecran pare-vapeur extrêmement résistant à la déchirure pour assurer l'étanchéité à l'air et à la vapeur des murs et toitures. Mis en œuvre correctement, il empêche la pénétration de vapeur d'eau dans la construction, même lorsque le taux d'humidité est très élevé.



DOMAINES D'APPLICATION

- Convient lorsque le taux d'humidité est très élevé
- A l'intérieur

AVANTAGES

- Etanche à la vapeur
- Facile à mettre en oeuvre
- Extrêmement résistant à la déchirure
- Robuste

PRODUITS RECOMMANDES

- Ruban adhésif AIRSTOP SOLO
- AIRSTOP FLEX Ruban adhésif
- Ruban adhésif AIRSTOP ELASTO
- AIRSTOP KB Ruban adhésif

DISPONIBLE DANS LES DIMENSIONS SUIVANTES

| | |
|---------------------|-------------------|
| Largeur de rouleau | 1,5 m |
| Longueur de rouleau | 50 m |
| Surface de rouleau | 75 m ² |
| Poids du rouleau | 21,25 kg |

DONNEES TECHNIQUES DU PRODUIT (EN 13984)



| | | |
|--|---|-------------------------|
| Composition | film composite LDPE avec revêtement non-tissé | |
| Couleur | Métallique avec impressions vertes | |
| Poids EN 1849-2 | 270 g/m ² | |
| Valeur Sd EN 1931 | 1.500 m | |
| Résistance à la température | -40 °C - 80 °C | |
| Extension EN 12311-1 | 20 % (-5/+30) | 20 % (-5/+30) |
| Résistance max. à la traction EN 12311 - 1 | 450 N/ 50 mm (-250/+50) | 430 N/ 50 mm (-250/+50) |
| Résistance à la déchirure amorcée EN 12310-2 | 430 N (-280/+50) | 450 N (-270/+50) |
| Stockage | Au frais et au sec | |
| Classe de résistance au feu EN 13501_1 | E | |

Pare-vapeur AIRSTOP 1500

INFO

L'écran frein-vapeur est utilisé comme écran d'étanchéité à l'air pour murs, toitures, plafonds et sols.

(1) FIXATION MECANIQUE DE L'ECRAN FREIN-VAPEUR

Généralement le frein-vapeur est placé transversalement par rapport aux chevrons, aux montants ou aux poutres, la face lisse ou imprimée est tournée vers la personne. Fixer mécaniquement les lés avec agrafes en les chevauchant sur env. 10 cm sur le bois de construction. En cas de profils métalliques en C, il est possible de procéder à une fixation provisoire avec une bande adhésive à double face ou éventuellement une colle-contact à pulvérisation.

(2) RECOUVREMENT ETANCHE A L'AIR

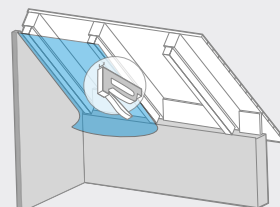
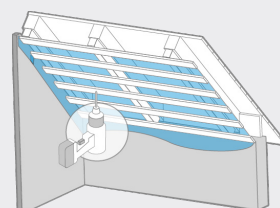
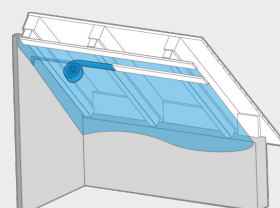
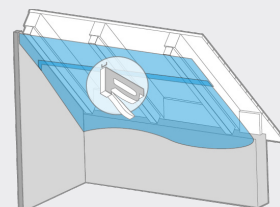
Procéder au recouvrement étanche à l'air des joints, raccords et passages avec les bandes adhésives AIRSTOP.

(3) LATTAGE TRANSVERSAL / COFFRAGE DE CHEVRONS

Avant l'insufflation de l'isolant, il faut lacter perpendiculairement le côté intérieur avec un entre-axe de ≤ 30 cm. Pour soulager les jonctions, il est nécessaire de lacter directement sur les collages ! Toute charge de traction sur les endroits de collages est à éviter. L'écran doit être placé sans tension.

(4) LATTAGE LONGITUDINAL

Si aucun lattage transversal n'est prévu, p.ex. si un coffrage de bois est posé sur les lattes longitudinales, le frein-vapeur devra être posé parallèlement aux chevrons ou à la construction. Les joints doivent ici être posés contre le bois de construction, être agrafés également par joints chevauchant et collés avec la bande adhésive AIRSTOP. Avant l'application de l'isolant par insufflation, des lattes doivent être posées pour assurer la décharge mécanique des collages.



ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG

Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE

170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB

Torshamnsgatan 35
164 40 KISTA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com