

DuPont™ AirGuard® SD5

AirGuard® Sd5 est une membrane d'étanchéité perméable à la vapeur composée de DuPont Typar® spunbond et de copolymère éthylène-acrylate de butyle. AirGuard® Sd5 est appliqué pour empêcher l'air humide de pénétrer de l'intérieur dans les couches d'isolation des murs et de la toiture. Cela permet d'éviter la condensation et la formation de moisissures dans l'isolation. Le film présente une résistance à la déchirure très élevée et est facile à mettre en œuvre.

Utilisation

AirGuard® Sd5 est utilisé de l'intérieur comme film pare-vapeur dans les constructions de murs et de toits. Grâce à sa propriété de pare-vapeur constant, AirGuard® Sd5 convient aux constructions de bâtiments appartenant aux classes climatiques 2 et 3, comme les maisons, les bureaux, les écoles, etc. AirGuard® Sd5 protège la construction contre l'humidité et assure une isolation étanche à l'air optimale.

Avantages

- ✓ Réduction des pertes de chaleur
- ✓ Réduction du risque de condensation dans l'isolation
- ✓ Transmission limitée de la vapeur
- ✓ Résistance mécanique supérieure
- ✓ Transparence pour faciliter la pose de l'isolant
- ✓ Étanche à l'air et à l'eau
- ✓ Ultra-légère et donc facile à installer

Description	Largeur	Longueur	Code article	Code EAN	Quantité	Poids
AirGuard® Sd5	1,50 m	50 m	1315010800	5450208026596	24 rouleaux / palette	8 kg



Pour façade



Pour toiture



Pour les sols



Pare-vapeur



Imperméable à l'eau



Classe feu E

Spécifications du produit

Durée d'exposition aux UV
1 mois

Résistance à la température
-40°C / +100°C

Résistance relative à l'humidité
Sd 5 m

Résistance à la déchirure du clou longueur initiale
210 N

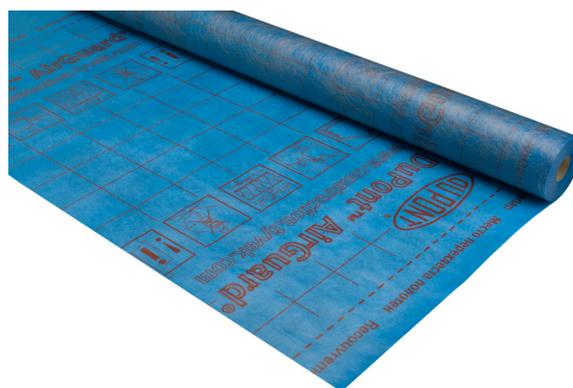
Résistance à la déchirure du clou, initiale transversale
220 N

Résistance initiale à la traction dans le sens longitudinal
200 N / 50 mm

Résistance initiale à la traction direction transversale
175 N / 50 mm

Allongement à la rupture dans le sens longitudinal
40 %

Allongement à la rupture dans le sens transversal
40 %



Poids
108 gr / m²

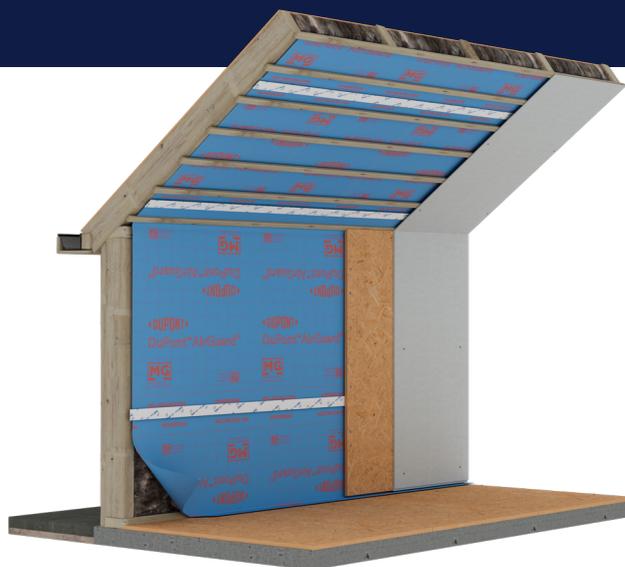
Classe feu
E



DuPont™ AirGuard® SD5

Mode d'emploi

Appliquez AirGuard® Sd5 sur le côté chaud de la construction du mur et du toit. Fixez la membrane à l'aide d'agrafes sur le squelette de construction. Le logo doit être lisible de l'intérieur. Maintenez 100 mm au niveau des recouvrements horizontaux et verticaux. Pour un contrôle optimal de la vapeur, nous recommandons de sceller les agrafes, les coutures et les recouvrements avec du Tyvek® Bande adhésive. Scellez les pénétrations et les connexions de manière étanche au vent et à l'eau à l'aide du VASTR® Bande adhésive Butyle ou du Tyvek® Bande adhésive FlexWrap.



Autres suggestions de produits

Tyvek®

Bande adhésive FlexWrap



Tyvek®

Bande adhésive



MG VASTR®

Bande adhésive Butyle



MG VASTR®

Bande adhésive Totale



Description

Tyvek® Bande adhésive FlexWrap

Tyvek® Bande adhésive

VASTR® Bande adhésive Butyle

VASTR® Bande adhésive totale (noir)

VASTR® Bande adhésive Totale (noir)

VASTR® Bande adhésive Totale (blanc)

Largeur

60 mm

50 mm

60 mm

75 mm

30 mm

60 mm

100 mm

60 mm

Longueur

10 m

25 m

25 m

25 m

20 m

25 m

25 m

25 m

Code article

8106001000

8105102500

8106102500

8107502500

8103002000

8106002502

8110002501

8106002501

Code EAN

5450208029771

5450208027549

5450208027562

8714672003710

8714672005233

8714672000474

8714672000481

8714672999884

Quantité

3 rouleaux / boîte

12 rouleaux / boîte

10 rouleaux / boîte

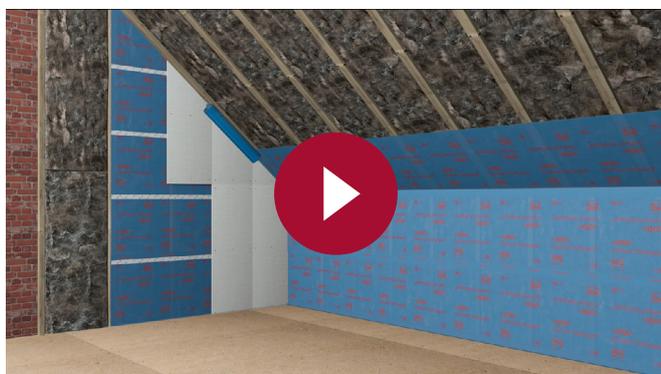
8 rouleaux / boîte

8 rouleaux / boîte

10 rouleaux / boîte

6 rouleaux / boîte

10 rouleaux / boîte



VIDÉO D'INSTRUCTIONS

Vous ne savez pas vraiment comment utiliser au mieux AirGuard® Sd5 ? Scannez le code QR et visualisez nos vidéos d'instructions.



Tous nos produits sont exclusivement destinés à servir de matériaux de construction. L'utilisateur de nos produits est donc censé connaître les principes de base de la physique du bâtiment, les normes de construction régionales applicables et les réglementations nationales officielles en matière de construction. Meuwissen Gerritsen B.V. et/ou ses employés ne sont pas responsables des dommages résultant d'une utilisation (négligente ou incorrecte) de nos produits.



MEUWISSEN GERRITSEN

INFO@MG-BOUW.COM

+31 (0)23 - 303 28 08

MG-BOUW.COM