

DuPont™

AirGuard®

SD23



AirGuard® Sd23 is een dampremmend waterdicht membraan, samengesteld uit DuPont Typar® spunbond met een coating van Polypropyleen. AirGuard® Sd23 wordt toegepast om te voorkomen dat vochtige lucht van binnenuit kan doordringen in de isolatielagen van de wand- en dakconstructie. Hiermee wordt condensvorming en uiteindelijk schimmel vorming in de isolatie tegengegaan. De folie heeft een uitzonderlijk hoge scheurweerstand en laat zich eenvoudig verwerken.

Toepassing

AirGuard® Sd23 wordt toegepast aan de warme zijde als dampremmende folie in wand- en dakconstructies. Door de constante dampremmende eigenschap is AirGuard® Sd23 geschikt in constructies van gebouwen die tot klimaatklasse 2 en 3 behoren, zoals woningen, kantoren, scholen e.d. AirGuard® Sd23 beschermt de constructie tegen vocht en zorgt voor een optimale luchtdichte isolatie.

Voordelen

- Verminderd convectiewarmteverlies
- Verminderd risico van condensatie in de isolatie
- Beperkte damptransmissie
- Superieure mechanische sterkte
- Transparantie voor een eenvoudigere installatie van de isolatie
- Luchtdicht en waterresistentie
- Ultralicht en dus gemakkelijk te installeren

Omschrijving	Breedte	Lengte	Artikelnr.	EAN code	Hoeveelheid	Gewicht
AirGuard® Sd23	1,50 m	50 m	1310215000	5450208024592	24 rol / pallet	8 kg

Specificaties

Open verwerkingstijd 1 maand	Temperatuur bestendigheid -40°C / 100°C
Relatieve vochtweerstand Sd 29 m	
Nagelscheurweerstand initieel (lengte) 240 N	Gewicht 102 gr / m²
Nagelscheurweerstand initieel (dwars) 240 N	Brandklasse E
Treksterkte initieel (lengte) 200 N / 50 mm	Rek bij breukte (lengte) 38 %
Treksterkte initieel (dwars) 170 N / 50 mm	Rek bij breukte (dwars) 38 %



Dampdicht



Waterdicht



Brandklasse-E



Voor gevels



Voor daken



Voor vloeren



MEUWISSEN GERRITSEN

INFO@MG-BOUW.COM

023 - 303 28 08

MG-BOUW.COM

DuPont™

AirGuard®

SD23



Verwerking

AirGuard® Sd23 aan de warme zijde van de wand- en dakconstructie aanbrengen. Bevestig de folie met behulp van nieten op de achterliggende constructie. Het logo dient leesbaar vanaf de binnenzijde te zijn. Ter plaatse van horizontale- en verticale overlappen 100mm aanhouden. Voor een optimale dampremming adviseren wij nieten, naden en overlappen af te plakken met Tyvek® tape. Doorvoeren en aansluitingen wind- en waterdicht afsluiten met VAST-R® Butyl tape of Tyvek® FlexWrap tape.

Gerelateerde producten

VAST-R®
Butyl tape



Tyvek®
FlexWrap tape



Tyvek®
tape



VAST-R®
Totaal tape



Omschrijving

VAST-R® Butyl tape
Tyvek® FlexWrap tape
Tyvek® tape

Breedte

30 mm
60 mm
50 mm
60 mm
75 mm
60 mm
100 mm
60 mm

Lengte

20 m
10 m
25 m
25 m
25 m
25 m
25 m
25 m

Artikelnr.

8103002000
8106001000
8105102500
8106102500
8107502500
8106002502
8110002501
8106002501

EAN code

8714672005233
5450208029771
5450208027579
5450208027562
8714672003710
8714672000474
8714672000481
8714672999884

Hoeveelheid

8 rol / doos
3 rol / doos
12 rol / doos
10 rol / doos
8 rol / doos
10 rol / doos
6 rol / doos
10 rol / doos



Foliewijzer

Wil je weten welke folie je het beste kunt gebruiken voor dak, gevel, wand of vloer? Met de foliewijzer vind je binnen één minuut de juiste folie. Scan de QR code met de camera van je telefoon en ontdek welke folie jij nodig hebt.



MEUWISSEN GERRITSEN

INFO@MG-BOUW.COM

023 - 303 28 08

MG-BOUW.COM