

# 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 de AirGuard® Sd23 folie geschikt in constructies van gebouwen die tot klimaatklasse 2 & 3 behoren, zoals bijvoorbeeld woningen, kantoren, scholen e.d. AirGuard® Sd23 beschermt de constructie tegen vocht en zorgt voor een optimale luchtdichte isolatie.

## Voordelen

- ✓ Vermindert convectiewarmteverlies
- ✓ Vermindert 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



Voor gevels



Voor daken



Voor vloeren



Dampremmend



Waterdicht



Brandklasse E

## Specificaties

Open verwerkingstijd <b>1 maand</b>	Temperatuur bestendigheid <b>-40°C / 100°C</b>
Relatieve vochtweerstand <b>Sd 29 m</b>	
Nagelscheurweerstand initieel (lengte) <b>240 N</b>	Gewicht <b>102 gr / m<sup>2</sup></b>
Nagelscheurweerstand initieel (dwars) <b>240 N</b>	Brandklasse <b>E</b>
Treksterkte initieel (lengte) <b>200 N / 50 mm</b>	Rek bij breukte (lengte) <b>38 %</b>
Treksterkte initieel (dwars) <b>170 N / 50 mm</b>	Rek bij breukte (dwars) <b>38 %</b>

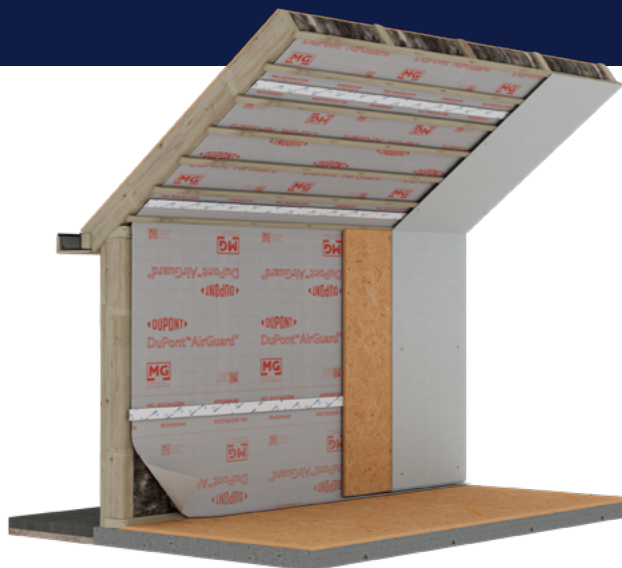


DuPont™

# AirGuard® SD23

## Verwerking

AirGuard® Sd23 aan de warme zijde van de wand- en dakconstructie aanbrengen. Bevestig de folie met behulp van nieten op de achter-liggende 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 of VASTR Totaal tape. Doorvoeren en aansluitingen wind- en waterdicht afsluiten met VASTR® Butyl tape of Tyvek® FlexWrap tape.



## Gerelateerde producten

### Tyvek®

FlexWrap tape



### Tyvek®

Tape



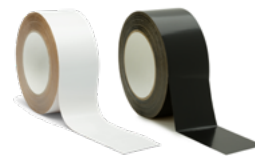
### MG VASTR®

Butyl tape



### MG VASTR®

Totaal tape



## Omschrijving

Tyvek® FlexWrap tape  
Tyvek® tape

## Breedte

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

## Lengte

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

## Artikelnr.

8106001000  
8105102500  
8106102500  
8107502500  
8103002000  
8106002502  
8110002501  
8106002501

## EAN code

5450208029771  
5450208027549  
5450208027562  
8714672003710  
8714672005233  
8714672000474  
8714672000481  
8714672999884

## Hoeveelheid

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



## INSTRUCTIEVIDEO

Nog niet helemaal zeker hoe je de AirGuard® Sd23 het beste kunt verwerken? Scan de QR-code en bekijk onze instructievideo's.



*Al onze producten zijn uitsluitend bedoeld als bouw- of constructiemateriaal. Daarom wordt van de gebruiker van onze producten verwacht dat hij bekend is met de basisprincipes van de bouwfysica, de regionaal geldende bouwnormen en het officiële nationale bouwbesluit. Meuwissen Gerritsen B.V. en/of onze medewerkers zijn niet aansprakelijk voor eventuele schade als gevolg van (onzorgvuldig of onjuist) gebruik van onze producten.*



MEUWISSEN GERRITSEN

INFO@MG-BOUW.COM

023 - 303 28 08

MG-BOUW.COM