



Technische fiche

## AIRSTOP SD18 Damprem

Transparante, extreem scheurvaste dampremmer en luchtdichtheidslaag voor muur-, dak- en plafondconstructies.

CE



### VOORDELEN

- Transparant
- Scheurvast
- Eenvoudig te verwerken

### AANBEVOLEN PRODUCTEN

	AIRSTOP FLEX Kleefband
	AIRSTOP ELASTO Kleefband
	AIRSTOP SPRINT Luchtdichte lijm
	OMEGA FROZEN Lijmpasta
	AIRSTOP SOLO Kleefband
	AIRSTOP KB Kleefband

### VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

Artikelnummer	Rolbreedte	Rollengte	Rol / Pallet	Totaal
2AIRDB	1.5 m	50 m	45 Rol	3375 m <sup>2</sup>
2AIRDB3	3 m	50 m	40 Rol	6000 m <sup>2</sup>

### PRODUKTGEGEVENSBLAD

<b>Samenstelling</b>	PP-vlies met PP-coating	<b>sd-waarde</b>	18 m
<b>Dikte</b>	0.2 mm	<b>Temperatuurbestendigheid</b>	-40–80 °C
<b>Oppervlaktegewicht</b>	90 (± 10) g/m <sup>2</sup>	<b>Dikte</b>	EN 1849-2
<b>Kleur</b>	Grijs transparant met groene opdruk	<b>Oppervlaktegewicht</b>	EN 1849-2
<b>sd-waarde - Standaard</b>	EN 1931	<b>Rekbaarheid - langs</b>	30 %
<b>Rekbaarheid - transversaal</b>	30 %	<b>Rekbaarheid</b>	EN 12311-2
<b>Maximale treksterkte - langs</b>	200 N/50 mm	<b>Maximale treksterkte - transversaal</b>	160 N/50 mm
<b>Maximale treksterkte</b>	EN 12311-2	<b>Doorscheurweerstand - langs</b>	250 (-50) N
<b>Doorscheurweerstand - transversaal</b>	240 (-40) N	<b>Doorscheurweerstand</b>	EN 12310-1
<b>Opslag</b>	Koel en droog	<b>Brandklasse</b>	E
<b>Brandklasse</b>	EN 13501_1		

# AIRSTOP SD18 Damprem

## INFO

De dampremmende folie kan als luchtdichte en dampremmende laag in wand-, dak- en plafondconstructies worden ingezet.

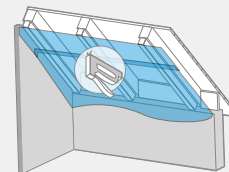
### (1) MECHANISCH BEVESTIGEN VAN DE DAMPREMMENDE FOLIE

De dampremmende folie wordt doorgaans dwars op de spanten, standers of balken aangebracht, de gladde resp. bedrukte zijde naar de verwerker gericht. De banen met tackerkrampen ca. 10 cm overlappend mechanisch op het constructiehout bevestigen. Bij metalen C-profielen kan deze provisorisch worden bevestigd met dubbelzijdig plakband of evt. spuitcontactlijm.



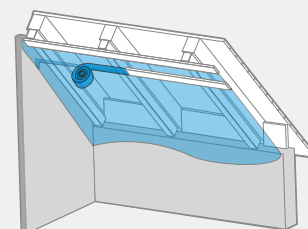
### (2) LUCHTDICHT PLAKKEN

Het luchtdicht plakken van de naden, aansluitingen en doordringingen moet met het AIRSTOP Plaksysteem worden uitgevoerd. In principe moet de folie aan de gladde zijde worden vastgelijmd.



### (3) DWARS LOPENDE BETENDELING / BEPLANKING VAN DE SPANTEN

Vooraleer de inblaasisolatie wordt aangebracht, worden de dwarslatten met asafstand  $\leq 30$  cm in de binnenruimte aangebracht. Deze latten worden best op de opgaande verklevingen geplaatst om de gekleefde plaatsen te ontlasten! Gekleefde en drukbelaste aansluitingen worden best mechanisch opgevangen. Folies niet opspannen!



### (4) BETENDELING IN DE LENGTE

Wanneer er geen dwars lopende betengeling voorzien is, bv. wanneer een houten beplanking op lengtelatten geplaatst moet worden, moet de dampremmende folie evenwijdig met het spant of de constructie worden geplaatst. De naden moeten hierbij op het constructiehout liggen en er ook naadoverlappend op getackerd en met AIRSTOP plakband geplakt worden. Voor het aanbrengen van de inblaasisolatie moeten de lengtelatten worden aangebracht om de geplakte plaatsen mechanisch te ontlasten.

