



Technische fiche

AIRSTOP SD18 Damprem

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



VOORDELEN

- Transparant
- Scheurvast
- Eenvoudig te verwerken

TOEPASSINGSGBIED

- Voor vloeren, muren, plafonds en daken
- Binnenshuis

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	Rol lengte	Rol / Pallet	Totaal
2AIRDB	1.5 m	50 m	45 Rol	3375 m ²
2AIRDB3	3 m	50 m	40 Rol	6000 m ²

PRODUKTGEGEVENSBLAD

Samenstelling	PP-vlies met PP-coating	sd-waarde	18 m
Rekbaarheid (EN 12311-1) langs	30 %	Rekbaarheid (EN 12311-1) transversaal	30 %
Maximale treksterkte (EN 12311-1) langs	200 N/50 mm	Maximale treksterkte (EN 12311-1) transversaal	160 N/50 mm
Doorscheurweerstand (EN 12310-1) langs	250 (-50) N	Doorscheurweerstand (EN 12310-1) transversaal	240 (-40) N
Dikte	0.2 mm	Temperatuurbestendigheid	-40–80 °C
Oppervlaktegewicht	90 (± 10) g/m ²	Kleur	Grijs transparant met groene opdruk
Opslag	Koel en droog	Brandklasse (EN 13501-1 / EN 11925-0)	E

ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbstraße 9
5202 NEUMARKT AM
WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108
office@isocell.at

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

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

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

ISOCELL

WWW.ISOCELL.COM

02_2025_NL

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, staanders of balken aangebracht, de gladde resp. bedrukte zijde naar de verwerker gericht. De banen met tackerkrammen 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 Plakstelsysteem 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 ≤ 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.

