



VOORDELEN

- dampdicht
- gemakkelijk te verwerken
- hoge scheurweerstand
- robuust

AANBEVOLEN TOEBEHOREN

-  **AIRSTOP FLEX** Kleefband
-  **AIRSTOP ELASTO** Kleefband
-  **AIRSTOP** Kleefband







AIRSTOP 1500

Damprem met zeer hoge scheurweerstand voor de lucht-en dampdichtheid in dak-en wandconstructies. Verhindert het indringen van waterdamp in de constructie indien vakkundig geplaatst, ook bij extreme vochtigheid.

VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

Rollbreedte	1,5 m
Rollengte	50 m
Roloppervlak	75 m ²
Rolgewicht	21,25 kg

PRODUCTGEGEVENS VOLGENS NORM EN 13984

Samenstelling	samengestelde folie met vliesafwerkingsslaag
Soortelijk gewicht EN 1849-2	270 g / m ²
Temperatuurbestendigheid	- 40 °C - + 80 °C
Opslag	koel en droog
sd-waarde EN 1931	1500 m
Kleur	bedrukte groene metaalkleur
Treksterkte EN 12311-1	 450 N / 50 mm (-250/+50)  430 N / 50 mm (-250/+50)
Rek tot breuk EN 12311-1	 20 % (-5/+30)  20 % (-5/+30)
Scheurweerstand EN 12310-2	 430 N (-280/+50)  450 N (-270/+50)
Brandklasse EN 13501-1	E

01.2019_NL

ISOCELL

VERWERKINGSRICHTLIJNEN VOOR **AIRSTOP** DAMPREMMENDE FOLIE

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

MONTAGE OP DE ONDERCONSTRUCTIE

(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 plakstelsel worden uitgevoerd.

(3) DWARS LOPENDE BETENGELING / BEPLANKING VAN DE SPANTEN

Vooraleer de inblaasisolatie wordt aangebracht, worden de dwarslatten met asafstand <40cm 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!

**Uitzondering: AIRSTOP DIVA FORTE 30 cm latafstand*

(4) BETENGELING 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.

Detailoplossingen vindt u op www.isocell.at of in de brochure „Luchtdichtheid in detail“.



ISOCELL GmbH

Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG

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

ISOCELL FRANCE

170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tel.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 Amel | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB

Box 20059
161 02 BROMMA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

www.isocell.com