

PRODUCTINFORMATIEBLAD

AIRSTOP SOLID SD23 Damprem

Is een extreem scheurvaste dampremmende folie voor het luchtdichte niveau in dak- en wandconstructies






**TOEPASSINGSGBIED**

- Voor dak, wand, plafond
- Voor gebruik binnenshuis

VOORDELEN

- Licht
- Extreem scheurvast
- Gemakkelijk om te verwerken
- Vormvast

AANBEVOLEN PRODUCTEN

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

VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

Rollbreedte	1,5 m	3,2 m
Rollengte	50 m	50 m
Roloppervlak	75 m ²	160 m ²
Rolgewicht	8 kg	16,5 kg

PRODUCTGEGEVENS (EN 13984)

Samenstelling	met een roosterstructuur versterkt PP-vlies met polyolefinecoating	
Dikte	0,4 mm	
Kleur	Wit met groene opdruk	
Oppervlaktegewicht EN 1849-2	100 g/m ²	
sd-waarde EN 1931	23 m	
Temperatuurbestendigheid	-40 °C - 80 °C	
Buigzaamheid EN 12311-2	 > 15 %	 > 15 %
Maximale treksterkte EN 12311-2	 > 285 N/50 mm	 > 385 N/50 mm
Doorscheurweerstand EN 12310-1	 > 260 N	 > 245 N
Opslag	Koel en droog	
Brandklasse EN 13501_1	E	

AIRSTOP SOLID SD23 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

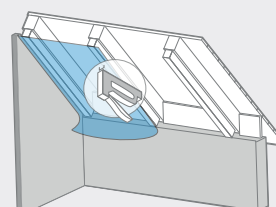
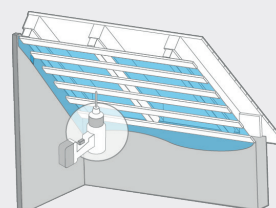
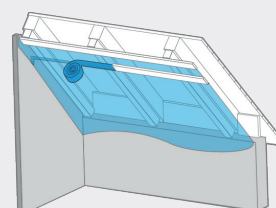
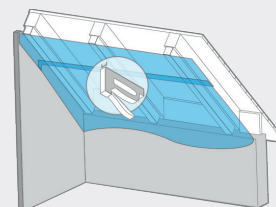
Het luchtdicht plakken van de naden, aansluitingen en doordringingen moet met het AIRSTOP Plaksysteem worden uitgevoerd.

(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.



ISOCELL GmbH & Co KG

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
Tél.: +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

Köpsvängen 10
168 67 BROMMA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com