



Technische fiche

AIRSTOP 1500 Dampscherm

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.



VOORDELEN

- Dampdicht
- Gemakkelijk te verwerken
- Hoge scheurweerstand
- Robuust

AANBEVOLEN PRODUCTEN

	AIRSTOP SOLO Kleefband
	AIRSTOP ELASTO Kleefband
	AIRSTOP FLEX Kleefband
	AIRSTOP KB Kleefband

VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

Artikelnummer	Rollbreedte	Rollengte	Rol / Pallet	Totaal
2AP1500	1.5 m	50 m	30 Rol	2250 m ²

PRODUKTGEGEVENSBLAD

Samenstelling	Samengestelde folie met vliesafwerkingslaag	sd-waarde	1500 m
Temperatuurbestendigheid	-40–80 °C	Oppervlaktegewicht	270 g/m ²
Kleur	Bedrukte groene metaalkleur	Oppervlaktegewicht	EN 1849-2
sd-waarde - Standaard	EN 1931	Rekbaarheid - langs	20 % (-5/+30)
Rekbaarheid - transversaal	20 % (-5/+30)	Rekbaarheid	EN 12311-1
Maximale treksterkte - langs	450 N/ 50 mm (-250/+50)	Maximale treksterkte - transversaal	430 N/ 50 mm (-250/+50)
Maximale treksterkte	EN 12311 - 1	Doorscheurweerstand - langs	430 N (-280/+50)
Doorscheurweerstand - transversaal	450 N (-270/+50)	Doorscheurweerstand	EN 12310-2
Opslag	Koel en droog	Brandklasse	E
Brandklasse	EN 13501_1		

AIRSTOP 1500 Dampscherm

INFO

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

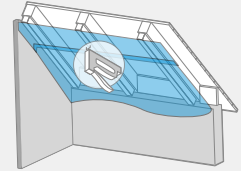
(1) MECHANISCH BEVESTIGEN VAN DE DAMPREMMENDE FOLIE

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.



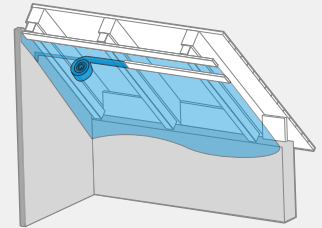
(2) LUCHTDICHT PLAKKEN

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 ≤ 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.

