



AIRSTOP ÖKO Natur Damprem

Vezelversterkte papierdampremmer en luchtdichtheidslaag voor diffusieopen dak-, muur- en plafondconstructies. Waterdamp kan gedoseerd en gecontroleerd door de warmte-isolatie diffunderen. Speciaal gebruikt bij de professionele houtbouw in de prefabricage.

Voordelen

- Scheurvast
- Gezond ruimteklimaat
- Voor vloer, wand en plafond

Toepassingsgebied

- Voor vloeren, wanden, plafonds en daken
- Binnengebruik

Aanbevolen producten

	AIRSTOP SPRINT Luchtdichte lijm
	AIRSTOP KB Kleefband
	AIRSTOP ELASTO Kleefband
	AIRSTOP SOLO Kleefband
	AIRSTOP FLEX Kleefband

Verkrijgbaar in volgende afmetingen

Artikelnummer	Rolbreedte	Rollengte	Kleur	Rol / Pallet	Totaal
2ISONDBFV1	1 m	50 m	Bruin / Wit	48 Rollen	2400 m ²
2ISONDBFV	1.5 m	50 m	Bruin / Wit	30 Rollen	2250 m ²
2ISOFHN	3 m	50 m	Bruin / Bruin	24 Rollen	3600 m ²

Produktgegevensblad

Samenstelling	twee lagen kraftpapier met daartussen scheurvast geweven materiaal	sd-waarde	6.45 m
Rekbaarheid (EN 12311-1) langs	≥ 4 %	Rekbaarheid (EN 12311-1) transversaal	≥ 7,5 %
Maximale treksterkte (EN 12311-1) langs	≥ 580 N/50 mm	Maximale treksterkte (EN 12311-1) transversaal	≥ 390 N/50 mm
Doorscheurweerstand (EN 12310-1) langs	≥ 80 N	Doorscheurweerstand (EN 12310-1) transversaal	≥ 90 N
Dikte	0.25 mm	Temperatuurbestendigheid	-30-80 °C
Oppervlaktgewicht	175 g/m ²	Kleur	Bruin
Opslag	koel en droog	Brandklasse (EN 13501-1 / EN 11925-0)	E

AIRSTOP ÖKO Natur Damprem

Info

De dampremmende folie kan als luchtdichte en dampremmende laag in wand-, dak- en plafondconstructies worden ingezet. Luchtwerende membranen en lijmen zijn doorgaans niet permanent UV-bestendig en moeten daarom worden bedekt met bekleding of op een andere manier worden beschermd.

(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. In principe moet de folie aan de gladde zijde worden vastgelijmd.

(3) Dwars lopende betengeling / 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) 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.

