



Technische fiche

ÖKO NATUR Damprem vezelversterkt

Met draad versterkte papieren dampremmende folie en luchtdichtingslaag voor dak-, wand- en plafondconstructies, voor alle diffusie-open opbouwen. Waterdamp kan zich gedoseerd en gecontroleerd door de warmte-isolatie diffunderen. De draadversterking waarborgt een hoge scheurweerstand.



VOORDELEN

- Vochtregulerend
- Voor inblaaswerkzaamheden achter papier
- Scheurvast
- Gezond ruimteklimaat
- Voor vloer, wand en plafond

AANBEVOLEN PRODUCTEN

	TIMBERFLEX Kleefband
	AIRSTOP SPRINT Luchtdichte lijm
	AIRSTOP FLEX Kleefband
	OMEGA FROZEN Lijmpasta
	AIRSTOP KB Kleefband
	AIRSTOP ELASTO Kleefband
	AIRSTOP SOLO Kleefband

VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

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

PRODUKTGEGEVENSBLAD

Samenstelling	Twee lagen kraftpapier met daartussen scheurvast geweven materiaal	sd-waarde	6.45 m
Dikte	0.25 mm	Temperatuurbestendigheid	-30–80 °C
Oppervlaktegewicht	175 g/m ²	Dikte	EN 1849-2
Kleur	Bruin / wit, met groene bedrukking	Oppervlaktegewicht	EN 1849-2
sd-waarde - Standaard	EN 1931	Rekbaarheid - langs	≥ 4 %
Rekbaarheid - transversaal	≥ 7,5 %	Rekbaarheid	EN 12311-1
Maximale treksterkte - langs	≥ 580 N / 50 mm	Maximale treksterkte - transversaal	≥ 390 N / 50 mm
Maximale treksterkte	EN 12311 - 1	Doorscheurweerstand - langs	≥ 80 N
Doorscheurweerstand - transversaal	≥ 90 N	Doorscheurweerstand	EN 12310-1
Opslag	Koel en droog	Brandklasse	E
Brandklasse	EN 13501_1 / EN 11925_2		

ÖKO NATUR Damprem vezelversterkt

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 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.

