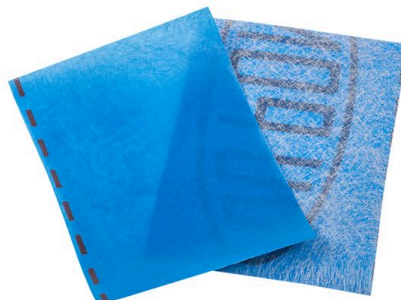


Airguard® Sd5 Dampbrems

Diffusjonsåpen dampsperre for tak og vegg

Beskrivelse :

AirGuard Sd5 består av en termisk bundet Typar® fiberduk og copolymer coating. Dampsperran er luft- og vanntett, men samtidig svakt diffusjonsåpen. Dampsperran har en fast vanndampmotstand med Sd verdi på 5 m og bør derfor alltid benyttes sammen med Isola Tyvek® Vindsperre eller tilsvarende vindsperrer med svært lav vanndampmotstand.



Bruksområde :

Benyttes til luft- og dampetting på innsiden av isolerte vegg- og takkonstruksjoner. Aktuelle bruksområder er hytter og fritidsbygg som står kalde i vinterhalvåret og hvor det kan være fare for sommerkondens. Dampsperran kan benyttes både til nybygg og ved rehabilitering, men skal ikke benyttes i bygg eller konstruksjoner med høy fuktbelastning.

Lagring :

Lagres tørt og frostfritt, beskyttet mot UV

Godkjenninger og garanti

Montering :

Monteres direkte på bindingsverket eller på varm side av den isolerte takkonstruksjonen. Både på vegg og tak monteres vindsperran med klemte skjøter. Til skjøter, gjennomføringer og forsegling til andre bygningsmaterialer benyttes Tyvek® tape, Isola Rørmansjetter og tape- og klebeprodukter til mur og betong.

Se egen monteringsanvisning på www.isola.no

Tilbehør :

Dampsperre Tape TWIN 19mmx50m
KC-20 50/85 Dampsp.Tape 135x25
Isola Dampsperre Tape FLEX 50



Airguard® Sd5 Dampbrems

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Omlegg bredde	50	mm
Bredde	1500	mm
Lengde	50000	mm
Materiale	Polypropylen med akrylatcoating	-

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Helse- og miljøskadelige stoffer	-	-	Ingen
Bestandighet mot mekanisk motstand	-	-	Bestått
Strekstyrke/Strekfasthet Langs	EN 12311-2	N/50 mm	200 (-40)
Bruddforlengelse Tvers	EN 12311-2	%	38 (-15)
Vanndampmotstand (sd) etter aldring	EN 1931	m	Godkjent
Vanntetthet	EN 1928 (A)	-	Godkjent
Bestandighet mot kjemisk påvirkning	EN 12311-2	-	NPD*
Bruddforlengelse etter aldring, Langs	EN 12311-2	%	Godkjent
Rivstyrke, tvers	EN 12311-2	N	240 (-60)
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN ISO 11925-2	-	E
Bruddforlengelse Langs	EN 12311-2	%	38 (-13)
Motstand mot slag	EN 12691	-	NPD*
Rivstyrke, langs	EN 12311-2	N	240 (-60)
Skjøtestyrke	EN 12317-2	N	Skjøtestyrke test
Strekstyrke/Strekfasthet Tvers	EN 12311-2	N/50 mm	170 (-60)
Vanndampmotstand (sd)	EN 1931	m	5 (- 3, +5)

