

Sd4 Ångbroms

Ångspärr för tak och vägg

Beskrivning :

Sd4 Dampbrems består av en mikroporøs membran beskyttet av to sjikt med polypropylen filt. Dampbremsen er luft- og vanntett, men samtidig svakt diffusjonsåpen. Det gjør at fuktighet i konstruksjonene under visse forutsetninger også kan tørke ut på varm side av konstruksjonen.

Dampbremsen har en fast vanddampmotstand med Sd verdi på 4 meter. Vanddamp kan dermed transporteres gjennom duken forutsatt at RF og vanddamptrykk er høyere i konstruksjonen enn i inneluften. NB: Dersom RF og vanddamptrykk er høyere i inneluften kan vanddamp transporteres motsatt vei. Sd4 dampbrems bør derfor *alltid* benyttes sammen med Isola Tyvek® Vindspærre eller tilsvarende vindsperrer med svært lav vanddampmotstand.

Sd4 leveres i etasjehøyt format og er tøyelig. Det betyr rask fremdrift og sikker montering. Sammen med produktet leveres det tape og andre tilbehørs-produkter.

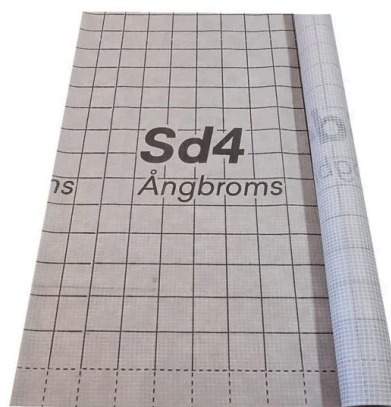
Anvænderingsområde :

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. Dampspærren kan benyttes både til nybygg og ved rehabilitering, men skal *ikke* benyttes i bygg eller konstruksjoner med høy fuktbelastning.

Lagring :

S4 Ångbroms ska förvaras torrt och får inte utsättas för direkt solljus eller UV-strålning.

Produktet er alkalie- og aldriingsbestandig og kan benyttes både i forbindelse med tre- og betongkonstruksjoner.



Montering :

Monteras direkt på regelverket eller på den varma sidan av den isolerade takkonstruktionen. På både vägg och tak monteras vindspærren med klämläkt. Till fogar, genomföringar och försegling av andra byggnadsmaterial används dammspærrestejp, rörmanschetter samt tejp- och fästmedel för murbruk och betong.

Läs egen monteringsanvisning på www.isola.se

Tillbehör :

Dampspærre Tape TWIN 19mmx50m

Godkännande och garantier



Sd4 Ångbroms⁵³⁷⁰⁹⁸

Produktdata	Värde	Beteckning
Vikt pr. m2	110	g
Bredd	2800	mm
Längd	25000	mm

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Euroklass brandklassning (EN 13501-01)	EN ISO 11925-2	-	E
Farliga ämnen	Ingen metod tillgänglig	-	NPD
Rivstyrka, längdriktning	EN 12311-2	N	>170
Rivstyrka, tvärriktning	EN 12311-2	N	>170
Draghållfasthet, längdriktning	EN 12311-2	N/50 mm	>190
Draghållfasthet, tvärriktning	EN 12311-2	N/50 mm	>270
Ånggenomgångsmotstånd (sd)	EN 1931	m	4 (- 2, +3)
Ånggenomgångsmotstånd (sd) efter åldring	EN 1931	-	Godkänd
Vattentäthet	EN 1928 (A)	-	Godkänd

