

Isola Basic Vindsperre

Vindsperre for vegg og tak

Beskrivelse:

Isola Basic Vindsperre består av en mikroporøs membran som er beskyttet med polypropylen filt på over- og undersiden. Filten har grå farge med sort trykk på oversiden. Vindsperren er vindtett, vanntett og har lav vanndampmotstand. Oppbygningen i tre sjikt gir god styrke og gjør at vindsperren tåler stor vindspåkjenning. Produktet tåler å stå uten kledning opp til 4 måneder ved normale værforhold. Isola Basic Vindsperre leveres i ulike bredder tilpasset både vertikal og horisontal montering. For horisontal montering er produktet etasjehøyt. Dette gir raskt et vindtett og fuksikkert bygg.

Bruksområde:

Isola Basic Vindsperre benyttes i isolerte veggkonstruksjoner med tett fasadekledning som ikke slipper igjennom UV-stråling. Kan også benyttes til vindtetting i isolerte luftede skråtak med damptett undertak. Vindsperren kan benyttes både til nybygg og rehabilitering.

Lagring:

Produktet lagres tørt og skal ikke utsettes for direkte sollys.

Godkjenninger og garanti



Montering:

Monteres mot isolasjonen på den kalde siden av bindingsverksveggen. I luftede takkonstruksjoner monteres produktet på taksperrere før det etableres en opplettet luftespalte. Både på vegg og tak monteres vindsperren med klemte skjøter. Til forsegling av skjøter og detaljer og tilslutning til andre bygningsmaterialer benyttes Isola Wiflex Tape eller Isola Undertak Tape.

Les egen monteringsanvisning på www.isola.no

Isola Basic Vindsperre

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Materiale	Polypropylen	-

Varenummer	Bredde
537143	1300 mm
537144	2800 mm

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Euro-brannklasse i henhold til EN 13501-1	EN ISO 11925-2	-	E
Vanntetthet	EN 1928 (A)	-	W1
Vanndampmotstand (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,02 (-0,01, + 0,015)
Strekkestyrke/Strekkefasthet Langs	EN 12311-1	N/50 mm	250 (-30, +35)
Strekkestyrke/Strekkefasthet Tvers	EN 12311-1	N/50 mm	165 (-25, +30)
Strekkestyrke/Strekkefasthet etter aldring, langs	EN 12311-1	%	220 (-40, +50)
Strekkestyrke/Strekkefasthet etter aldring, tvers	EN 12311-1	%	145 (-25, +35)
Bruddforlengelse Langs	EN 12311-1	%	50 (-25, +20)
Bruddforlengelse Tvers	EN 12311-1	%	70 (-20, +30)
Bruddforlengelse etter aldring, Langs	EN 12311-1	%	40 (-20, +20)
Bruddforlengelse etter aldring, Tvers	EN 12311-1	%	60 (-25, +30)
Rivstyrke, langs	EN 12311-1	N	115 (-30, +55)
Rivstyrke, tvers	EN 12311-1	N	135 (-35, +60)
Fleksibilitet i kulde	EN 1109	°C	-30
Helse- og miljøskadelige stoffer	Ingen metode tilgjengelig	-	Ingen
Vanntetthet etter aldring	EN 1928 (A)	-	W1

