Tyvek® UV-Facade

UV-bestandig vindsperre for kledning med åpne spalter



Beskrivelse :

UV-Facade består av en spunnet Tyvek(r) membran og UV-bestandig sort polypropylen filt. Vindsperren har bestått test i 5000 timer med kontinuerlig UV-stråling, og har en antatt levetid på mer enn 50 år i veggkonstruksjoner med åpne spalter opp til 20 mm.

Bruksområde :

Benyttes i isolerte veggkonstruksjoner med fasadekledning som har åpne fuger eller spalter opp til 20 mm. Bredden på kledningen skal være minst 2 ganger bredden på spalteåpningen – dvs. ved 20 mm åpne spalter skal bredden på kledningen være minst 40 mm. Vindsperren kan benyttes til fasade-materialer av treverk, metall, stein ol, og kan benyttes både i nybygg og til rehabilitering.

Lagring :

Produktet lagres tørt og skal ikke utsettes for direkte sollys.

Montering :

Monteres direkte på den kalde siden av bindingsverksveggen eller utenpå GU gipsplater. NB: Må monteres slik at siden som er hvit vender inn mot bindingsverket/gipsplatene. Vindsperren monteres med klemte skjøter. Til skjøter, gjennomføringer og forsegling til andre bygningsmaterialer benyttes Tyvek® UV-tape eller Isola Vindsperre Tape Twin. Alle forseglinger hvor det er benyttet tape skal også klemmes.

Se egen monteringsanvisning på www.isola.no

Tilbehør :

Tape Vindsperre TWIN ISOLA
Tape Vindsperre UV ISOLA
Rørmansjett
Isola FlexWrap 60 mm x 10 m

Godkjenninger og garanti

Tyvek® UV-Facade

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Materiale	Spunnet polyetylen og polyproylen filt	-

Varenummer	Bredde
537153	3000 mm
537152	1500 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	0,035 (min 0,02, max 0,05)
Strekkstyrke/Strekkfasthet Langs	EN 12311-1	N/50 mm	410 (min 330, max 490)
Strekkstyrke/Strekkfasthet Tvers	EN 12311-1	N/50 mm	340 (min 260, max 420)
Strekkstyrke/Strekkfasthet etter aldring, langs	EN 12311-1	%	85
Strekkstyrke/Strekkfasthet etter aldring, tvers	EN 12311-1	%	85
Bruddforlengelse Langs	EN 12311-1	%	14 (min 10, max 18)
Bruddforlengelse Tvers	EN 12311-1	%	19 (min 14, max 24)
Bruddforlengelse etter aldring, Langs	EN 12311-1	%	70
Bruddforlengelse etter aldring, Tvers	EN 12311-1	%	70
Rivstyrke, langs	EN 12311-1	N	300 (min 210, max 390)
Rivstyrke, tvers	EN 12311-1	N	340 (min 230, max 450)
Fleksibilitet i kulde	EN 1109	°C	-40
Vanntetthet etter aldring	EN 1928 (A)	-	W1