

Isola Tyvek® FireCurb

Brannhemmende vindsperre - Brannklasse B,d0,s1

Produktdata

Dimensjon 1,50 x 50m

Nobb nr.: 47601097



Produktbeskrivelse

Isola Tyvek® FireCurb er en brannhemmende, fleksibel vindsperre på rull. Vindsperren består av en Tyvek® membran som er påført en flammehemmende lakk. Vindsperren er godkjent i brannklasse B, d0s1 – dvs. ingen drypp (selvslukkende) og kun svak røykutvikling ved en eventuell brann. Isola Tyvek® FireCurb er vindtett, vanntett og gir svært god fuktbeskyttelse både i byggeperioden og senere etter at bygget er ferdigstilt.

Bruk

Isola Tyvek® FireCurb kan benyttes til bygg i brannklasse 2 og 3 – Risikoklasse 1- 6. For bruk i brannklasse 4 må det gjennomføres en egen brannteknisk analyse.

Isola Tyvek® FireCurb har godkjenning som brannhemmende vindsperre i forhold til brannkrav til utvendig overflate, og vil ikke bidra når det gjelder brannkrav til konstruksjon.

Montering

Isola Tyvek® FireCurb kan monteres både horisontalt og vertikalt men det røde trykket skal alltid vende ut. For øvrig monteres Isola Tyvek® FireCurb som øvrige fleksible vindsperrer på rull med klemte / tapede skjøter og omlegg på ca. 100 mm

Lagring

Produktet lagres tørt og bør ikke utsettes for direkte sollys.

Tilbehør

Isola Tyvek Vindsperre Tape S
Isola Vindsperre Tape FLEX
Isola Tyvek Rørmansjett
Isola FlexWrap
Isola Svillemembran
Isola Tyvek Vindusrim m/klebekant

Isola Tyvek® FireCurb

Brannhemmende vindsperre - Brannklasse B,d0,s1

Produktegenskaper

Typiske egenskaper	Verdier
Brannmotstand (Klasse)	B-s1, d0
Vanntetthet (Klasse)	W1
Vanndampmotstand (sd) (m)	0,015 ± 0,1
Strekkestyrke (N/50 mm) • Langs • Tvers	300 ± 50 290 ± 65
Bruddforlengelse (%) • Langs • Tvers	15 ± 5 18 ± 7
Rivstyrke (N) • Langs • Tvers	45, -20, +25 40, -15, +25
Fleksibilitet i kulde (°C)	-40
Holdbarhet: • Vanntetthet (Klasse) • Strekkstyrke (N/50 mm) -Langs -Tvers • Bruddforlengelse (%) -Langs -Tvers	W1 240 ± 50 240 ± 60 10 ± 4 12 ± 5

Godkjenninger



Isola as

3945 Porsgrunn

Tlf.: 35 57 57 00

Fax: 35 55 48 44

E-post: isola@isola.no

www.isola.no

