

Isola Radonmembran SBS

Radonmembran til bruksgruppe A, B og C

Beskrivelse:

Damp- og radonsperre i SBS materiale for konstruksjoner mot grunnen. Finnes med sveisbart- eller selvklebende omlegg



Bruksområde:

Produktet benyttes som radonsperre eller radonmembran i bruksgruppe A, B eller C i henhold til SINTEF Byggforskserien 520.706. Radonmembran SBS er damptett vil også fungere som en robust og solid fuktsperre.

Lagring:

Lagres stående og beskyttet for sollys

Montering:

Monteres i langsgående baner med sveisekantene liggende i omlegg. Radonmembran SBS tilpasses og kuttet med kniv. Alle skjøter monteres i omlegg. Skjøter og tettedetaljer skal sveises med varmluft eller åpen flamme og forsegles ved bruk av valse for taktekking.

Les egen monteringsanvisning på www.isola.no

Tilbehør:

Fugemasse 0,3 l Platon
Isola Radon Klemlist 2 m
Underlag Flexitett (rull)
Flexitett Lapp
Radonbrønn
Se flere tilbehør på www.isola.no

Godkjenninger og garanti



Isola Radonmembran SBS⁵⁷⁰⁰¹⁵

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Tykkelse	2,7	mm
Bredde	1000	mm
Lengde	10000	mm
Vekt (pr enhet)	32000	g
Vekt pr. m ²	3200	g

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Radonmotstand	SP metode-3873	m/s	3,2·10 E-10
Luftgjennomgangstall konstruksjon	NBI metode 167/01	l/min	< 0,5
Dimensjonsstabilitet (%) Langs	EN 1107-1	%	± 0,5
Dimensjonsstabilitet (%) Tvers	EN 1107-1	%	± 0,5
Sd-verdi	-	m	243
Strekkestyrke/Strekkefasthet Langs	EN 12311-1	N/50 mm	≥ 690
Strekkestyrke/Strekkefasthet Tvers	EN 12311-1	N/50 mm	≥ 650
Bruddforlengelse Langs	EN 12311-1	%	≥ 40
Bruddforlengelse Tvers	EN 12311-1	%	≥ 40
Rivstyrke, langs	EN 12310-1	N	≥ 250
Rivstyrke, tvers	EN 12310-1	N	≥ 280
Skjærestyrke i skjøt	EN 12317-2	N/50 mm	≥ 660
Fleksibilitet i kulde	EN 1109-1	°C	-20
Punktering, slag, metode A	EN 12691	mm	≥ 700
Punktering, Statisk last, metode A	EN 12730	kg	≥ 15

