

Radonsperre 400

Radonsperre til bruksgruppe B og C

Beskrivelse :

Damp og radonsperre i polyetylen for konstruksjoner mot grunnen.



Bruksområde :

Isola Radonsperre 400 benyttes som radonsperre i bruksgruppe B eller C i henhold til SINTEF Byggforsks anvisninger. Produktet er dampnett og vil også fungere som en robust og solid fuktsperre.

Lagring :

Bør lagres varmt, helst ved romtemperatur og beskyttet for UV

Montering :

Monteres på isolasjonen i øvre del av gulvkonstruksjonen eller direkte mot betonggulvet/plate på mark. Folien kan enkelt tilpasses og kuttes med kniv eller saks. Alle skjøter skal monteres med omlegg. Skjøter, hjørner og gjennomføringer forsegles med godkjente selvklebende tilbehørsprodukter.

Se egen monteringsanvisning på www.isola.no

Godkjenninger og garanti



Radonsperre 400

Produktdata	Verdi	Benevnelse
Tykkelse	0,4	mm
Bredde	730	mm
Lengde	25000	mm
Materiale	Polyetylen	-
Vekt (pr enhet)	7300	g

Egenskaper	Metode	Enhet	Verdi
Fleksibilitet i kulde	EN 1109-1	°C	≤ -30
Strekstyrke/Strekfasthet Langs	EN 12311-1	N/50 mm	≥400
Bruddforlengelse Tvers	EN 12311-1	%	≥700
Rivstyrke, tvers	EN 12310-1	N	≥90
Bruddforlengelse Langs	EN 12311-1	%	≥600
Rivstyrke, langs	EN 12310-1	N	≥90
Skjærestyrke i skjøt	EN 12317-2	N/50 mm	≥100
Strekstyrke/Strekfasthet Tvers	EN 12311-1	N/50 mm	≥400
Vanddampmotstand (sd)	-	m	≥ 135
Dimensjonsstabilitet (%) Langs	EN 1107-1	%	0,5
Dimensjonsstabilitet (%) Tvers	EN 1107-1	%	0,5
Radonmotstand	SP metode-3873	m/s	5,3*10 ⁷

