

Radonspärr 400

Radonspärr för golv och grund

Beskrivning :

Radonspärr 400 är en stark och tålig PE-folie som används för radon- och fuktspärr överst i golvkonstruktionen. Produkten hindrar luftläckage från grunden och förhindrar därmed effektivt att hälsofarlig radongas tränger in i byggnaden.

Användningsområde :

Radonspärr 400 används som radonspärr i det isolerande skiktet i grunden vid nyproduktion, alternativt direkt på betonggolvet.

Produkten fungerar även som en tålig och solid fuktspärr.

Lagring :

Bör helst förvaras i rumstemperatur och skyddat från solljus

Godkänningar och garantier



Montering :

Monteras på isoleringen i golvkonstruktionens övre del. Folien kan enkelt anpassas och skäras till med kniv. Alla fogar ska monteras omlott. Fogar, hörn och genomföringar förseglas med godkända självfästande tillbehörsprodukter.

Se egen monteringsanvisning på www.isola.se

Tillbehör :

Radon Tettekasse
Radon Skjøtebånd
Radonmansjett
Isola Radon Komplet
Isola Radon Flexibånd 80mmx10m
Se flera tillbehör på www.isola.se

Radonspärr 400

Varunummer	Bredd	Längd
570001	4000 mm	25000 mm
570003	3070 mm	25000 mm
570002	4000 mm	15000 mm
570005	730 mm	25000 mm

Egenskaper	Metod	Enhet	Värde
Flexibilitet	EN 1109-1	°C	≤ -30
Draghållfasthet, längdriktning	EN 12311-1	N/50 mm	≥400
Brottöjning CMD	EN 12311-1	%	≥700
Rivstyrka, tvärriktning	EN 12310-1	N	≥90
Brottöjning MD	EN 12311-1	%	≥600
Rivstyrka, längdriktning	EN 12310-1	N	≥90
Skjuvhållfasthet i fogen	EN 12317-2	N/50 mm	≥100
Draghållfasthet, tvärriktning	EN 12311-1	N/50 mm	≥400
Ånggenomgångsmotstånd (sd)	-	m	≥ 135
Dimensjonsstabilitet (%) Längs	-	%	-0,5
Dimensjonsstabilitet (%) Tvers	-	%	0,1
Radonmotstånd	-	m/s	5,3*10 ⁷

