

## RADONSPÆRRE

Ekstremt robust folie til beskyttelse mod radonindtrængning fra undergrunden. Produceres af 100% jomfrueligt lavdensitet polyethylen (LDPE). Kun med jomfrueligt materiale kan folien forventes at holde i hele konstruktionens levetid.

Kan anvendes både over og under betonpladen (i isoleringslaget). Anvendelsesgruppe B og C (sintef).

Brug altid systemtilbehør.

Følg radon anvisningerne 233 og 247 fra SBI.

Folien bør akklimatiseres i min. 1 døgn på byggepladsen.

Max 3 mdr. UV-belastning



## TEKNISKE EGENSKABER

Egenskab	Standard	Værdi
Vægt og tykkelse		390g/m <sup>2</sup> • 0,42mm (420my)
Brudforlængelse	ISO 527-3 500mm/min	>1000%
Rivestyrke	ISO 527-3 500mm/min	>24Mpa
Rivemodstand	EN 12310-2 2003	>125N
Trækstyrke	EN 12311-2 2013 (A)	>350N/50mm
Vandtæt efter accelereret ældning	EN 1928:2002	Bestået EN 1847:2010 alkalisk
Vandtæt efter accelereret ældning	EN 1928:2002	Bestået EN 1296:2002 temperatur
Diffusionsmodstand Z-værdi		>1000
Temp. område		-30° - +80°C
CE mærkning	EN13967:2012 type A	Ja (2020)
Lagres		Uden for UV-påvirkning
Dimension	2m x 25m (planfolie) • 4,5m x 12m • 0,4m x 100m (planfolie)	
Varenr.		1456, 1450, 1457