

Teknisk Datablad

Dato: 19.06.2013

Utg.: 08

OLDROYD RMA Radontett

Myk polypropylen (TPO) radonmembran

Oldroyd RMA Radontett er en fleksibel myk membran til bruk som tettesjikt mot radon i bruksgruppene A mellom grunn og bygning. Den kan også med fordel brukes i bruksgruppe B.

Oldroyd RMA Radontett har høy motstandsdyktighet mot de fleste kjemikalier og betong, og inneholder ingen myknere, giftstoffer eller halogener.

Monteringsanvisning: Se www.oldroyd.no

EGENSKAPER	STANDARD	ENHET	VERDI (MDV/MLV)
Materiale			Fleksibel PP-TPO
Farge			Gul/grå
Rull, lengde	EN 13967	m	20 ± 0,05
Rullbredde	EN 13967	m	2,20 ± 0,01
Tykkelse, membran	EN 13967	mm	1,20 ± 0,05
Vekt, totalt	EN 13967	kg/m ²	1,07 ± 10%
Retthetsavvik		mm/10m	<20
Dimensjonsstabilitet, L/T	EN 1107-2	%	± 1 /± 0,3
Kuldemykhet	EN 495-5	°C	≤ - 40
Strekstyrke, L/T	EN 12311-2	N/5 cm	≥ 800/600
Forlengelse, L/T	EN 12311-2	%	≥ 650/650
Strekstyrke, alkaliealdret, L/T	EN 12311-2 / NT Poly 161	N/5 cm	≥ 600/500
Forlengelse, alkaliealdret L/T	EN 12311-2 / NT Poly 161	%	≥ 600/500
Rivestyrke, L/T	EN 12310-1	N	≥ 145/165
Skjøtestyrke	EN 12317-2	N/5 cm	≥ 500
Motstand mot statisk last	EN 12730(B)	N	≥ 200
Slagstyrke	EN 12691:2006	mm	≥ 1250
Radontransmisjon	SP-metode	m/s	0,8·10 ⁻⁸
Vanntetthet, 2 kPa	EN 1296	-	Bestått
Vanndampmotstand	EN 1931	m ² sPa/kg	4·10 ¹¹ ± 0,5·10 ¹¹
Brannegenskaper	EN 13501	Klasse	F
Farlige kjemikalier	REACH	SVHC liste	Ingen
Forventet levetid		År	>50

Oldroyd AS
 Industriveien 1, 3766 Sannidal
 Tel: +47 35987550, Fax: +47 35987551,
www.oldroyd.no

