

Teknisk datablad - Technical Datasheet

01.10.2019 - Utgave 8

Fuktsperre / Moisture Barrier

Identifikasjonskode 2109

OLDROYD® Octa

Polypropylen membran EN 13967, Type V

OLDROYD® Octa er en diffusjonstett knastemembran produsert av polypropylen. OLDROYD® Octa brukes primært som fuktbarriere til grunnmur, vegg og grunn og kan brukes sammen med utvendig isolasjon.

OLDROYD® Octa er sort. Knastene har åttekantet profil og er plassert i et diagonalt mønster for ekstra styrke. OLDROYD® Octa er meget flexibel selv i lave temperaturer, og er derfor enkel å jobbe med hele året.

OLDROYD® Octa leveres i fem forskjellige standardbredder, men kan også leveres på bestilling i bredder opp til 4,3 m.

Monteringsanvisning: Se www.oldroyd.no

Polypropylene membrane EN 13967, Type V

OLDROYD® Octa is a waterproof studded membrane produced from polypropylene and is used primarily as a moisture barrier for foundations, walls and bases. OLDROYD® Octa can be used with external insulation.

OLDROYD® Octa is black. The studs have octagonal profile and are placed in a diagonal pattern for added strength. OLDROYD® Octa is very flexible even at low temperatures, and is therefore easy to work with throughout the year.

OLDROYD® Octa comes in five different standard widths, but can also be supplied to order with widths up to 4.3 m.

Egenskaper	Properties	Standard	Enhet/Unit	Typisk Verdi / Typical Value
Rull lengde	Roll length	EN 13967	m	20
Rullbrede	Roll width	EN 13967	m	1,0 – 4,3
Tykkelse, sheet	Thickness, sheet	EN 13967	mm	0,4
Vekt	Weight	EN 13967	kg/m ²	0,45
Retthetsavvik	Straightness deviation		mm/10m	< 20
Høyde total	Height total		mm	5
Luftvolum	Air volume		L/m ²	3,6
Strekstyrke, MD/TD	Tensile strength, MD/TD	EN 12311-2	N/50 mm	> 350
Forlengelse, MD/TD	Elongation, MD/TD	EN 12311-2	%	> 50
Rivestyrke	Tear resistance	EN 12310-2	N	> 300
Kompresjonsstyrke, 20 % deformasjon	Compression strength, 20 % deformation	SPF VN 2200	kN/m ²	> 400
Kompresjonsstyrke, 20 % deformasjon (60 timer)	Compression strength, 20 % deformation (60 hours)	EN 13967:2004 Annex B	kN/m ²	> 200
Motstand mot statisk last	Resistance to static loading	EN 12730	N	> 200
Slagstyrke	Impact resistance	EN 12691:2006	mm	> 400
Skjøtestyrke	Joint strength	EN 12317-2	N	NPD



0402
11

0402-CPR-455901

Oldroyd AS
Isdammen 25, NO-3962 Stathelle, Norway.
Tel: +47 35987550.

www.oldroyd.no

Teknisk datablad - Technical Datasheet

OLDROYD® Octa

 01.10.2019 - Utgave 8
 Fuktsperre / Moisture Barrier
 Identifikasjonskode 2109

Egenskaper	Properties	Standard	Enhet/Unit	Typisk Verdi / Typical Value
Vanntetthet, 2 kPa	Water tightness, 2 kPa	EN 1928	-	Bestått/Pass
Vanntetthet etter varmealdring, 2 kPa	Water tightness after ageing, 2 kPa	EN 1296 / EN 1928	-	Bestått/Pass
Vanntetthet, kjemikaliealdret, 2 kPa	Water tightness against chemicals, 2 kPa	EN 1847 / EN 1928	-	Bestått/Pass
Vanndampmotstand	Water vapour resistance	EN 1931	m ² sPa/kg	1·10 ¹²
Brannegenskaper	Reaction to fire	EN 13501		Uklassifisert / Unclassified
Farlige kjemikalier	Dangerous substances	REACH	SVHC liste	Ingen/ None
Forventet levetid	Expected lifetime		År	> 50


 0402
 11

0402-CPR-455901

 Oldroyd AS
 Isdammen 25, NO-3962 Stathelle, Norway.
 Tel: +47 35987550.
www.oldroyd.no