

# Teknisk datablad - Technical Datasheet

## OLDROYD® Torvtaksplate

26.10.2020 - Utgave 5  
Fuktsperre / Moisture Barrier  
Identifikasjonskode 2142

### Polypropylen membran EN 13967 Type V.

**OLDROYD® Torvtaksplate** er en grønnfarget fuktsperre til bruk mellom torv og underlagspapp. Platen er produsert av polypropylen (PP) og TPO (fleksibel PP). TPO på begge sider for bedre friksjon og fleksibilitet.

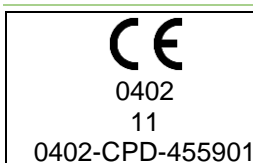
OLDROYD® Torvtaksplate er utformet med knaster slik at det dannes en 7 mm luftspalte mellom platen og underlaget. Platen har plane omleggelsesfals langs begge sider  
Monteringsanvisning: Se [www.oldroyd.no](http://www.oldroyd.no)

### Polypropylene membrane EN 13967 Type V.

**OLDROYD® Torvtaksplate** is a green-coloured moisture barrier for use in turf roof constructions. It is produced from PP and TPO (flexible PP), having TPO in both outer layers for improved friction and flexibility.

OLDROYD® Torvtaksplate is manufactured with studs and a pattern of intersecting channels forming a 7 mm air gap between the sheet and the underlying surface. The sheets have flat edges for overlap joints on both sides.

Egenskaper	Properties	Standard	Enhet/ Unit	Typisk Verdi / Typical Value
Typisk lengde	Typical length	EN 13967	m	15
Typisk brede	Typical width	EN 13967	m	2.08
Tykkelse, sheet	Thickness, sheet	EN 13967	mm	0.55
Vekt	Weight	EN 13967	kg/m <sup>2</sup>	0.54
Retthetsavvik	Straightness, deviation		mm/10m	< 20
Høyde total	Height total, approx.		mm	7
Luftvolum	Air volume		L/m <sup>2</sup>	5
Strekstyrke MD/TD	Tensile strength, TD/TD	EN 12311-2	N/50 mm	> 300
Forlengelse MD/TD	Elongation, MD/CD	EN 12311-2	%	> 100
Rivestyrke MD/TD	Tear resistance MD/TD	EN 12310-1	N	> 300/200
Skjøtestyrke	Joint strength	EN 12317-2	N	NPD
Slagstyrke	Impact resistance	EN 12691:2006	mm	> 350



Oldroyd AS  
Isdammen 25, NO-3962 Stathelle, Norway.  
Tel: +47 35987550,  
[www.oldroyd.no](http://www.oldroyd.no)

# Teknisk datablad - Technical Datasheet

## OLDROYD® Torvtaksplate

26.10.2020 - Utgave 5  
Fuktsperre / Moisture Barrier  
Identifikasjonskode 2142

Egenskaper	Properties	Standard	Enhet/ Unit	Typisk Verdi / Typical Value
Kompresjonsstyrke, 20 % deformasjon	Compression strength, 20 % deformation	SPF VN 2200	kN/m <sup>2</sup>	> 100
Kompresjonsstyrke, 20 % deformasjon (60 t)	Compression strength, 20% deformation (60 h)	EN 13967 Annex B	kN/m <sup>2</sup>	> 35
Motstand mot statisk last	Resistance to static loading	EN 12730	N	> 200
Vanntetthet, 2 kPa	Water tightness, 2 kPa	EN 1296	-	Pass
Vanntetthet etter varmealdring, 2 kPa	Water tightness after aging, 2 kPa	EN 1296 / EN 1228	-	Pass
Vanntetthet, kjemikaliealdret, 2 kPa	Water tightness against chemicals, 2 kPa	EN 1847 / EN 1228	-	Pass
Vanndampmotstand	Water vapour resistance	EN 1931	m <sup>2</sup> sPa/kg	1·10 <sup>12</sup>
Brannegenskaper	Reaction to fire	EN 13501		Uklassifisert / Unclassified
Farlige kjemikalier	Dangerous substances	REACH	SVHC list	Ingen/None
Forventet levetid	Expected lifetime		Years	> 50

 0402 11 0402-CPD-455901		Oldroyd AS Isdammen 25, NO-3962 Stathelle, Norway. Tel: +47 35987550, <a href="http://www.oldroyd.no">www.oldroyd.no</a>
--	---	---