

Teknisk datablad - Technical Datasheet

01.10.2019 - Utgave 15

Fuktsperre / Moisture Barrier

Identifikasjonskode 2108

OLDROYD® Xv20

Polypropylen membran EN 13967, Type V

OLDROYD® Xv20 er en ekstra kraftig sort knastemembran med 20mm knaster. OLDROYD® Xv20 brukes primært som fuktbarriere i gulv og grunn hvor det er behov for god drenering og lufting. For eksempel i fuktige kjellere og under påstøpt dekke. OLDROYD® Xv20 er meget flexibel selv i lave temperaturer, og er derfor enkel å jobbe med hele året.

Polypropylene membrane EN 13967, Type V

OLDROYD® Xv20 is an extra strong studded membrane with 20mm studs. OLDROYD® Xv20 are primarily used as a moisture barrier in floors and ground where extra drainage is needed, in basement and under concrete floors. OLDROYD® Xv20 is very flexible even at low temperatures, and is therefore easy to work with throughout the year.

Egenskaper	Properties	Standard	Enhet/Unit	Typisk Verdi /Typical Value
Rull lengde	Roll length	EN 13967	m	15
Rullbrede	Roll width	EN 13967	m	2
Tykkelse, sheet	Thickness, sheet	EN 13967	mm	0,8
Vekt	Weight	EN 13967	kg/m ²	0,8
Retthetsavvik	Straightness deviation		mm/10m	< 20
Høyde total	Height total		mm	20
Luftvolum	Air volume		L/m ²	15
Strekstyrke, MD/TD	Tensile strength, MD/TD	EN 12311-2	N/50 mm	> 350
Forlengelse, MD/TD	Elongation, MD/TD	EN 12311-2	%	> 30
Rivestyrke	Tear resistance	EN 12310-2	N	> 700
Kompresjonsstyrke, 20 % deformasjon	Compression strength, 20 % deformation	SPF VN 2200	kN/m ²	> 150
Kompresjonsstyrke, 20 % deformasjon (60 timer)	Compression strength, 20 % deformation (60 h)	EN 13967:2004 Annex B	kN/m ²	> 40
Motstand mot statisk last	Resistance to static loading	EN 12730	N	> 200
Slagstyrke	Impact resistance	EN 12691:2006	mm	> 500
Skjøtestyrke	Joint strength	EN 12317-2	N	NPD

 0402 11 0402-CPR-455901			Oldroyd AS Isdammen 25, NO-3962 Stathelle. Tel: +47 35987550. www.oldroyd.no
--	---	---	---

Teknisk datablad - Technical Datasheet

OLDROYD® Xv20

01.10.2019 - Utgave 15
Fuktsperre / Moisture Barrier
Identifikasjonskode 2108

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 aging, 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. Tel: +47 35987550. www.oldroyd.no
--	---	---	---