

Teknisk datablad - Technical Datasheet

01.10.2019 - Utgave 8

Fuktsperre / Moisture Barrier

Identifikasjonskode 2111

OLDROYD® Xp

Polypropylen membran EN 13967, Type V

OLDROYD® Xp er en transparent knastemembran med påsveiset nett av polypropylen på den ene siden.

OLDROYD® Xp festes til fuktige kjellervegger med knastene vendt inn mot veggen med Oldroyd Plaster Plugs. Dette skaper et luftrom som også hindrer vanntrykk mot membranen. På siden med nett kan murpuss strykes dirkete på membranen.

OLDROYD® Xp kan brukes utvendig for å hindre fuktighet i å trenge inn i murvegger over bakkenivå.

Polypropylene membrane EN 13967, Type V

OLDROYD® Xp is a green transparent membrane for the protection of buildings from moisture using air gap technology. The membrane has a white polypropylene mesh welded to one side, providing a strong, flexible and rot proof key for plasters and renders.

| Egenskaper | Properties | Standard | Enhet/Unit | Typisk Verdi / Typical Value |
|--|---|-----------------------|-------------------|------------------------------|
| Rull lengde | Roll length | EN 13967 | m | 10-20 |
| Rullbrede | Roll width | EN 13967 | m | 1-2 |
| Tykkelse, sheet | Thickness, sheet | EN 13967 | mm | 0,5 |
| Vekt | Weight | EN 13967 | kg/m ² | 0,53 |
| Retthetsavvik | Straightness deviation | | mm/10m | < 20 |
| Høyde total | Height total | | mm | 5 |
| Luftvolum | Air volume | | L/m ² | 3,2 |
| Strekstyrke*, MD/TD | Tensile strength, MD/TD | EN 12311-2 | N/50mm | > 350 |
| Forlengelse*, MD/TD | Elongation, MD/TD | EN 12311-2 | % | > 35 |
| Rivestyrke | Tear resistance | EN 12310-2 | N | > 300 |
| Kompresjonsstyrke, 20 % deformasjon (60 timer) | Compression strength, 20 % deformation (60 h) | EN 13967:2004 Annex B | kN/m ² | > 25 |
| 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® Xp

01.10.2019 - Utgave 8
Fuktsperre / Moisture Barrier
Identifikasjonskode 2111

| 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 |
| Forventet levetid | Expected lifetime | | År | >50 |

* Testet som kompositt (med geotekstil – Tested as composite (incl geotextile))

| | | |
|--|---|---|
|  0402 11 0402-CPR-455901 |  BBA APPROVAL INSPECTION TESTING CERTIFICATION CERTIFICATE 00/3733 | Oldroyd AS Isdammen 25, NO-3962 Stathelle, Norway. Tel: +47 35987550. www.oldroyd.no |
|--|---|---|