

# Ytelseserklæring

|                                   |                                                                    |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>OLDROYD® Radontett TEK17 B</b> | Oktober 2020 - Utgave 5<br>Radonsperre<br>Identifikasjonskode 2137 |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                             |                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Entydig identifikasjon for produktet:                                                                                                    | <b>OLDROYD® Radontett TEK17 B xxxx</b><br>xxxx= dimensjon på produktet                                                             |
| 2. Type-, part- eller serienummer eller annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr.4: | Se CE merking på produkt -                                                                                                         |
| 3. Produsentens tilsiktede bruksområde for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:                   | <b>OLDROYD® Radontett TEK17 B</b> er en fleksibel myk membran til bruk som tettesjikt mot vann og radon i bruksgruppene B bygning. |
| 4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:                                            | Oldroyd AS, Isdammen 25, N-3962 Stathelle                                                                                          |
| 5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2:                              | Ikke relevant                                                                                                                      |
| 6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens ytelse, som fastsatt i vedlegg V:                                         | 2+                                                                                                                                 |
| 7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:                                                  | SP Technical Research Institute of Sweden, 0402-CPR-45 59 01                                                                       |
| 8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:                                    | Ikke relevant                                                                                                                      |

## Ytelseserklæring

**OLDROYD® Radontett TEK17 B**

Oktober 2020 - Utgave 5

Radonsperre

Identifikasjonskode 2137

| 9. Angitte ytelser                          |                            |                                              |
|---------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------|
| Egenskaper                                  | Ytelse                     | Harmonisert teknisk spesifikasjon            |
| Brannegenskaper                             | Uklassifisert              | EN 13967:2012 Type A, ZA.1 og ZA.2 klasse 2+ |
| Vanntetthet                                 | Bestått                    |                                              |
| Rivestyrke MD/TD                            | $\geq 115/150$ N           |                                              |
| Skjøtestyrke                                | $\geq 405$ N/50 mm         |                                              |
| Slagstyrke                                  | $\geq 1000$ mm             |                                              |
| Strekkstyrke MD/TD                          | $\geq 700/500$ N/50 mm     |                                              |
| Motstand mot statisk last                   | $\geq 100$ N               |                                              |
| Farlige kjemikalier                         | Ingen (REACH, SVHC-listen) |                                              |
| Holdbarhet:                                 |                            |                                              |
| - Vanntetthet etter kunstig aldring         | Bestått                    |                                              |
| - Vanntetthet etter aldring med kjemikalier | Bestått                    |                                              |

10. Ytelsen for varen som angitt i punkt 1 er i samsvar med ytelsen angitt i punkt 9. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av Oldroyd AS, som angitt i punkt 4.

Undertegnet for og på vegne av Oldroyd AS:

| Sted og dato         | Navn og stilling              | Underskrift                                                                          |
|----------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Stathelle 01.10.2020 | Linda A. Celin / Daglig leder |  |

# Declaration of Performance

|                                   |                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>OLDROYD® Radontett TEK17 B</b> | October 2020- Issue 5                     |
|                                   | Radon Barrier<br>Identification Code 2137 |

|                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Unique identification of the product                                                                                                                         | <b>OLDROYD® Radontett TEK17 B xxxx</b><br>xxxx = dimension of product                                                          |
| 2. The type, part- or serial number or other form of specification that enables the identification of the construction product in accordance with Article 11.4: | See CE label on product.                                                                                                       |
| 3. Manufacturer's intended use for the construction product, in accordance with the relevant harmonized technical specification:                                | <b>OLDROYD® Radontett TEK17 B</b> is a flexible soft membrane for barrier against water and radon in user group B in building. |
| 4. Name, registered trademark and contact address of the manufacturer pursuant to Article 11. 5:                                                                | Oldroyd AS, Isdammen 25, N-3962 Stathelle                                                                                      |
| 5. Name and contact address of authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12 no 2:                                           | N.A.                                                                                                                           |
| 6. Systems for evaluation and control of building hardware performance, as defined in Annex V:                                                                  | 2+                                                                                                                             |
| 7. If performance statement applies construction materials covered by a harmonized standard:                                                                    | SP Technical Research Institute of Sweden,<br>0402-CPR-45 59 01                                                                |
| 8. If performance statement applies to construction materials where a European technical assessment has been issued:                                            | N.A.                                                                                                                           |

## Declaration of Performance

**OLDROYD® Radontett TEK17 B**October 2020 - Issue 5  
Radon barrier  
Identification Code 2137

|                                                    |                        |                                              |
|----------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------|
| 9. Declared performance:                           |                        |                                              |
| Essential characteristics                          | Performance            | Harmonised technical specification           |
| Reaction to fire                                   | Unklassified           | EN 13967:2012 Type A, ZA.1 and ZA.2 class 2+ |
| Water tightness                                    | Pass                   |                                              |
| Tear resistance MD/TD                              | ≥ 115/150 N            |                                              |
| Joint strength                                     | ≥ 405 N/50 mm          |                                              |
| Impact resistance                                  | ≥ 1000mm               |                                              |
| Tensile strength MD/TD                             | ≥ 700/500 N/50 mm      |                                              |
| Resistance to static load                          | ≥ 100 N                |                                              |
| Dangerous substances                               | None (REACH SVHC list) |                                              |
| Durability                                         |                        |                                              |
| - Water tightness after artificial aging           | Pass                   |                                              |
| - Water tightness after exposure against chemicals | Pass                   |                                              |

10. The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of Oldroyd AS, as identified in point 4.

Signed for and on behalf of Oldroyd AS:

|                      |                   |                                                                                      |
|----------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Place and date       | Managing Director | Signature                                                                            |
| Stathelle 01.10.2020 | Linda A. Celin    |  |