

# EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

No. 10258

|                                                                               |                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs                              | PAROC Linio 80                                            |
| Paredzētais izmantojums                                                       | Siltumizolācijas izstrādājumi ēkām                        |
| Ražošana                                                                      | Paroc Grupa, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki             |
| Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as) | Sistēma 1 Ugunsreakcijas klasei. Sistēma 3 citām īpašībām |
| Saskaņotais standarts                                                         | EN 13162:2012+A1:2015                                     |
| Paziņotā(-ās) iestāde(-es)                                                    | No. 0809 - Eurofins Expert Services Ltd                   |

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:  
Helsinki 29.6.2018



Paroc Oy Ab, Building Insulation  
Marjut Haapala, Product Certification Manager

Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as)

| ĪPAŠĪBA                                                                                  | VĒRTĪBA     | SASKAŅĀ AR                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------|
| <b>DIMENSIONĀLĀ STABILITĀTE</b>                                                          |             |                                   |
| Dimenisonāla Stabilitāte Specifiskā Temperatūrā un Mitruma Apstākļos, DS(70,90)          | $\leq 1 \%$ | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604) |
| <b>SPIEDES IZTURĪBAS ILGUMS PRET SILTUMU, KLIMATA APSTĀKĻIEM, NOVECOŠANU/DEGRADĀCIJU</b> |             |                                   |
| Spiedes Šļūde $CC(i1/i2/y)\sigma_c, X_{ct}$                                              | NPD         | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606) |

|                                                                                     |                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>UGUNSIKTURĪBAS UN SILTUMNOTURĪBU ĪPAŠĪBU KALPOŠANAS ILGUMS</b>                   |                                                                                                                                                            |
| Ugunsreakcijas ilgums pret siltumu, klimata apstākļiem, novecošanu/degradāciju      | Minerālvates uguns izturība ar laiku nesamazinās. Eiroklasifikācija izstrādājumam ir saistīta ar organisko saistvielu, kas ar laiku nevar palielināties.   |
| Siltuma pretestības ilgums pret siltumu, klimata apstākļiem, novecošanu/degradāciju | Siltuma vadītspēja minerālvates izstrādājumiem ar laiku nemainās, pieredze rāda, ka šķiedru struktūra ir stabila un poranība satur tikai atmosfēras gaisu. |

## Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as)

| ĪPAŠĪBA                                                 | VĒRTĪBA                 | SASKAŅĀ AR                           |
|---------------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| <b>UGUNSREAKCIJA</b>                                    |                         |                                      |
| Ugunsreakcijas klase, Eiroklase                         | A1                      | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 13501-1) |
| <b>NEPĀRTRAUKTI KVĒLOJOŠA DEGŠANA</b>                   |                         |                                      |
| Nepārtraukti kvēlojoša degšana                          | NPD                     | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| <b>SILTUMA PRETESTĪBA</b>                               |                         |                                      |
| Siltuma pretestība                                      | Skatīt pielikumu        | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| Īpatnējā Siltumvadītspēja $\lambda_D$                   | 0,040 W/mK              | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| Biezuma Pielaide, T                                     | T5                      | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 823)     |
| <b>TIEŠAIS SKAŅAS IZOLĀCIJAS GAISĀ INDEKSS</b>          |                         |                                      |
| Pretestība gaisa plūsmai $AF_R$                         | NPD                     | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)   |
| <b>ŪDENS CAURLAIDĪBA</b>                                |                         |                                      |
| Īstermiņa Ūdens Absorbcija WS, $W_p$                    | $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)    |
| Ilgtermiņa Ūdens Absorbcija WL(P), $W_{lp}$             | $\leq 3 \text{ kg/m}^2$ | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)   |
| <b>ŪDENS TVAIKA CAURLAIDĪBA</b>                         |                         |                                      |
| Ūdens Tvaika Pretestība Z                               | NPD                     | EN 13162:2012+A1:2015                |
| Ūdens tvaika difūzijas pretestība MU, $\mu$             | 1                       | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12086)   |
| <b>AKUSTISKĀS ABSORBCIJAS INDEKSS</b>                   |                         |                                      |
| Skaņas absorbcija                                       | NPD                     | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN ISO 354) |
| <b>SOĻU TROKŠŅA PĀRVADES INDEKSS (GRĪDĀM)</b>           |                         |                                      |
| Dinamiskā Stingrība SD                                  | NPD                     | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29052-1) |
| Saspiežamība                                            | NPD                     | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| <b>SPIEDES IZTURĪBA</b>                                 |                         |                                      |
| Spiedes Spriegums 10% CS(10), $\sigma_{10}$             | NPD                     | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)     |
| Stiprība Spiedē CS(Y), $\sigma_m$                       | 50 kPa                  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)     |
| Punktveida slodze PL(5)                                 | NPD                     | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12340)   |
| <b>STIEPES/LIECES IZTURĪBA</b>                          |                         |                                      |
| Stiprība Stiepē Perpendikulāri Virsmā TR, $\sigma_{mt}$ | 80 kPa                  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)    |
| <b>BĪSTAMU VIELU IZDALĪJUMI IEKŠTELPU VIDĒ</b>          |                         |                                      |
| Bīstamu vielu izdalījumi                                | NPD                     | EN 13162:2012 + A1:2015              |