

## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

No. 10198

|   |   |
|---|---|
| Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs                              | PAROC SSB 2t  |
| 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>  |  |                                   |
| Dimensionāla Stabilitāte Specifiskā Temperatūrā, DS(70,-)                                | ≤ 1 %  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1604) |
| <b>SPIEDES IZTURĪBAS ILGUMS PRET SILTUMU, KLIMATA APSTĀKĻIEM, NOVECOŠANU/DEGRADĀCIJU</b> |  |                                   |
| Spiedes Šūde $CC(i_1/i_2/y)\sigma_c X_{ct}$  | NPD  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1606) |
| <b>UGUNSIZTURĪBAS UN SILTUMNOTURĪBU ĪPAŠĪBU KALPOŠANAS ILGUMS</b>                        |  |                                   |
| Ugunsreakcijas ilgums pret siltumu, klimata apstākļiem, novecošanu/degradāciju           | Mnerālvates 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, Euroklase                          | 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                                       | <a href="https://paroc.com/thermal-resistance-table">https://paroc.com/thermal-resistance-table</a> | EN 13162:2012 + A1:2015              |
| Īpatnējā Siltumvadītspēja $\lambda_D$                    | 0,037 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 $A_{FR}$                        | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 29053)   |
| <b>ŪDENS CAURLAIDĪBA</b>                                 |   |                                      |
| Īstermiņa Ūdens Absorbcija $W_S, (W_p)$                  | $\leq 1 \text{ kg/m}^2$   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1609)    |
| Ilgtermiņa Ūdens Absorbcija $W_L(P), (W_{lp})$           | $\leq 3 \text{ kg/m}^2$   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12087)   |
| <b>ŪDENS TVAIKA CAURLAIDĪBA</b>                          |   |                                      |
| Ūdens tvaika difūzijas pretestība $MU, \mu$              | 1   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 12086)   |
| Ūdens Tvaika Pretestība Z                                | NPD   | EN 13162:2012+A1:2015                |
| <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+A1:2015      |
| <b>SPIEDES IZTURĪBA</b>                                  |   |                                      |
| Spiedes Spriegums 10% CS(10), $\sigma_{10}$              | 40 kPa  | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 826)     |
| Stiprība Spiedē CS(Y), $\sigma_m$                        | NPD   | 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 Virsmai TR, $\sigma_{mt}$ | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015 (EN 1607)    |
| <b>BĪSTAMU VIĒLU IZDALĪJUMI IEKŠTELPU VIDĒ</b>           |   |                                      |
| Bīstamu vielu izdalījumi                                 | NPD   | EN 13162:2012 + A1:2015              |