

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

Nr. 10256

| | |
|---|---|
| Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs | PAROC Linio 10 |
| Paredzētais izmantojums | Siltumizolācijas izstrādājumi ēkām |
| Ražotājs | 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 |
| Paziņotā(-ās) iestāde(-es) | No. 0809 – VTT 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 1.3.2015



Paroc Oy Ab, Building Insulation
Susanna Tykkä-Vedder, Development Manager

| UGUNSIKTURĪBAS UN SILTUMNOTURĪBU ĪPAŠĪBU KALPOŠANAS ILGUMS | |
|---|--|
| Ugunsreakcijas ilgums pret siltumu, klimata apstākļiem, novecošanu/degradāciju | Minerālvates uguns izturība ar laiku nesamazinās. Euroklasifikācija 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 |
|--|-------------------------|----------------------------|
| UGUNSREAKCIJA | | |
| Ugunsreakcijas klase, Eiroklase | A1 | EN 13162:2012 (EN 13501-1) |
| NEPĀRTRAUKTI KVĒLOJOŠA DEGŠANA | | |
| Nepārtraukti kvēlojoša degšana | NPD | EN 13162:2012 |
| SILTUMA PRETESTĪBA | | |
| Siltuma pretestība | Skatīt pielikumu | EN 13162:2012 |
| Īpatnējā Siltumvadītspēja λ_D | 0,036 W/mK | EN 13162:2012 (EN 13162) |
| Biezuma Pielaide, T | T5 | EN 13162:2012 (EN 823) |
| TIEŠAIS SKAŅAS IZOLĀCIJAS GAISĀ INDEKSS | | |
| Pretestība gaisa plūsmai AF_R | NPD | EN 13162:2012 (EN 29053) |
| ŪDENS CAURLAIDĪBA | | |
| Īstermiņa Ūdens Absorbcija WS, W_p | $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ | EN 13162:2012 (EN 1609) |
| Ilgtermiņa Ūdens Absorbcija WL(P), W_{fp} | $\leq 3 \text{ kg/m}^2$ | EN 13162:2012 (EN 12087) |
| ŪDENS TVAIKA CAURLAIDĪBA | | |
| Ūdens tvaika difūzijas pretestība MU, μ | 1 | EN 13162:2012 (EN 12086) |
| AKUSTISKĀS ABSORBCIJAS INDEKSS | | |
| Skaņas absorbcija | NPD | EN 13162:2012 (EN ISO 354) |
| SPIEDES IZTURĪBA | | |
| Spiedes Spriegums 10% CS(10), σ_{10} | 20 kPa | EN 13162:2012 (EN 826) |
| STIEPES/LIECES IZTURĪBA | | |
| Stiprība Stiepē Perpendikulāri Virsmai TR, σ_{mt} | 10 kPa | EN 13162:2012 (EN 1607) |
| BĪSTAMU VIELU IZDALĪJUMI IEKŠTELPU VIDĒ | | |
| Bīstamu vielu izdalījumi | NPD | EN 13162:2012 |