

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

No. 30003

| | |
|---|---|
| Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood | PAROC BLT 3 |
| Kavandatud kasutusala(d) | Ehitiste soojusisolatsioonitooted – kohapeal valmistatavad puistevilla tooted |
| Tootmine | Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki |
| Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem | Süsteem 1 tulekindlus. Süsteem 3 muud omadused |
| Ühtlustatud standard | EN 14064-1:2010 |
| Teavitatud asutus(ed) | No. 0809 - Eurofins Expert Services Ltd |

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Helsinki 9.6.2020



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

Deklareeritud toimivus

| TULE- JA KUUMUSOMADUSTE PÜSIVUS | |
|---------------------------------|---|
| Kestvus tulekindluse vananedes | Kivivilla tulepüsivusomadused ajaga ei muutu. Toote eurotuleklass sõltub toote orgaanilisest koostisest, mis ajaga ei muutu. |
| Soojustakistus vananemise vastu | Kivivilla soojusomadused ajaga ei muutu. Kogemused on näidanud, et villa kiustruktuur on püsiv ning kiududevaheline ruum on täidetud vaid ümbritseva gaasiga. |
| Vajumise klass Si | Pööning: 2 Raamistik ($\leq 45^\circ$): 1 Raamistik ($> 45^\circ$): 1 |

Deklareeritud toimivus

| OMADUS | VÄÄRTUS | VASTAVALT |
|--|------------|------------------------------|
| REAKTSIOON TULE SUHTES | | |
| Tuletundlikuse, euroklass | A1 | EN 14064-1:2010 (EN 13501-1) |
| KESTEV HÕÕGUMINE | | |
| Kestev hõõgumine | NPD | EN 14064-1:2010 |
| SOOJUSPÜSIVUS | | |
| Soojusjuhtivus (deklareeritud), λ D: | | EN 14064-1:2010 (EN 12667) |
| Pööning (Tihedus paigaldatuna: $\geq 33 \text{ kg/m}^3$) | 0,041 W/mK | |
| Raamistik, kalle $\leq 45^\circ$ (Tihedus paigaldatuna: $\geq 55 \text{ kg/m}^3$) | 0,036 W/mK | |
| Raamistik, kalle $> 45^\circ$ (Tihedus paigaldatuna: $\geq 70 \text{ kg/m}^3$) | 0,036 W/mK | |
| VEE LÄBILASKVUS | | |
| Lühiaegne vee imendumine WS, (W_p) | NPD | EN 14064-1:2010 (EN 1609) |
| VEEAURU LÄBILASKVUS | | |
| Veeauru MJ, μ | 1 | EN 14064-1:2010 (EN 12086) |
| OHTLIKE AINETE ERALDUMINE SISEÕHKU | | |
| Ohtlike ainete eraldumine | NPD | EN 14064-1:2010 |