

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
NO 40089**



| | | |
|----|--|---|
| 1. | Jedinečný identifikační kód typu výrobku | PAROC Pro Section WR 140 |
| 2. | Typ, šarže nebo výrobní číslo či jiný prvek umožňující identifikaci stavebního výrobku dle požadavků stanovených v článku 11(4): | Viz štítek na výrobku |
| 3. | Určený způsob či způsoby použití stavebního výrobku v souladu s příslušnými harmonizovanými technickými podmínkami dle určení výrobce | Tepelná izolace pro stavební zařízení a průmysl (ThIBEII) |
| 4. | Název, registrovaný obchodní název nebo registrovaná obchodní značka a kontaktní adresa výrobce dle požadavků stanovených v článku 11(5) | Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland |
| 5. | Je-li to relevantní, jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož zmocnění se vztahuje na úkoly uvedené v článku 12(2) | Irelevantní |
| 6. | Systém nebo systémy hodnocení a ověřování stálosti užitných vlastností stavebního výrobku v souladu s Přílohou V | Systémy 1 a 3 |
| 7. | V případě deklarace stálosti vlastností vztahujících se k stavebnímu výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma | Oznámený certifikační orgán č. 0809 provedl určení typu výrobku, počáteční inspekci výrobního závodu a kontrolu výroby v továrně a nepřetržitý dohled, hodnocení a posouzení kontroly výroby v továrně a vydal certifikát stálosti výkonu pro reakci na oheň. Oznámená zkušební laboratoř č. 0751, č. 0809 a/nebo č. 1235 provedla zkušební zprávy pro ostatní relevantní deklarované vlastnosti. |

8. Deklarované užité vlastnosti

| Základní charakteristiky | | Užité vlastnosti | | | | | | | | |
|--|--|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
| Tepelná odolnost | Tepelná vodivost | °C | 10 | 50 | 100 | 150 | 200 | 300 | 400 | Harmonizované technické podmínky EN 14303 |
| | | λ_D W/(m*K) | 0,038 | 0,041 | 0,047 | 0,054 | 0,063 | 0,085 | 0,110 | |
| | Tloušťka | D _i = 12 mm - 1016 mm, d _o = 20 mm - 160 mm Tolerance tloušťky T8/T9 | | | | | | | | |
| Požární odolnost | A1 _L | | | | | | | | | |
| Trvanlivost tepelného odporu vůči stárnutí / degradaci | Maximální provozní teplota ST(+)680 (=680 °C) | | | | | | | | | |
| Trvanlivost tepelného odporu vůči vysoké teplotě | Maximální provozní teplota ST(+)680 (=680 °C) | | | | | | | | | |
| Požární odolnost vůči stárnutí / degradaci | Vlastnosti trvanlivosti A1 _L | | | | | | | | | |
| Trvanlivost reakce na oheň vůči vysoké teplotě | Vlastnosti trvanlivosti A1 _L | | | | | | | | | |
| Propustnost vody | Krátkodobá nasákavost vody WS1 (≤ 1 kg/m ²) | | | | | | | | | |
| Propustnost vodní páry | Tloušťka vzduchové vrstvy ekvivalentní difúzi vodní páry NPD | | | | | | | | | |
| Hodnoty uvolňovaných částic | Stopová množství ve vodě rozpustných chloridových iontů CL10 (≤ 10 ppm) a hodnota pH NPD | | | | | | | | | |
| Index absorpce zvuku | NPD | | | | | | | | | |
| Uvolňování nebezpečných látek | NPD | | | | | | | | | |
| Trvalé žhnutí | NPD | | | | | | | | | |
| NPD | Výkon není určen | | | | | | | | | |

9. Úrovně výkonu produktu uvedené v bodech 1 a 2 výše jsou v souladu s úrovněmi výkonu uvedenými v bodě 8. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podpis za výrobce:
Marjut Haapala, Product Certification Manager, Paroc Group Oy

Helsinki 2023-03-10