

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
NO 40196**



1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	PAROC Pro Bend WR 100
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							Harmonizované technické podmínky EN 14303
Tepelná odolnost	Tepelná vodivost	°C	10	50	100	150	200	300	
		λ_D W/(m*K)	0,036	0,040	0,046	0,054	0,064	0,092	
	Tloušťka	D _i = 15 mm - 168 mm, d _o = 30 mm - 120 mm Tolerance tloušťky T8/T9							
Požární odolnost	A1 _L								
Trvanlivost tepelného odporu vůči stárnutí / degradaci	Maximální provozní teplota ST(+) ₆₄₀ (=640 °C)								
Trvanlivost tepelného odporu vůči vysoké teplotě	Maximální provozní teplota ST(+) ₆₄₀ (=640 °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 2025-11-18