PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
NO 40445

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	**PAROC Pro Slab WR 450 AluCoat**
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. Deklarovaný výkon

Základní charakteristiky		**Vlastnost**									
Tepelný odpor	Tepelná vodivost	°C	10	50	100	150	200	300	400	450	Harmonizované technické podmínky EN 14303
		λ_D W/(m*K)	0,035	0,040	0,047	0,056	0,067	0,095	0,129	0,149	
	Tloušťka	d_D = 20 mm - 250 mm Tolerance tloušťky T5									
Požární odolnost		A1									
Trvanlivost tepelného odporu vůči stárnutí / degradaci		Maximální provozní teplota ST(+)450 (=450 °C)									
Trvanlivost tepelného odporu vůči vysoké teplotě		Maximální provozní teplota ST(+)450 (=450 °C)									
Požární odolnost vůči stárnutí / degradaci		Vlastnosti trvanlivosti A1									
Trvanlivost reakce na oheň vůči vysoké teplotě		Vlastnosti trvanlivosti A1									
Pevnost v tlaku		NPD									
Propustnost vody		Krátkodobá nasákavost vody WS1 (≤ 1 kg/m²)									
Propustnost vodní páry		Tloušťka vzduchové vrstvy ekvivalentní difúzi vodní páry MV2 (s_d = 200m)									
Hodnoty uvolňovaných částic		Stopová množství ve vodě rozpustných chloridových iontů CL10 (≤ 10 ppm) a hodnota pH NPD									
Akustická absorpce index		NPD									
Uvolňování nebezpečných látek		NPD									
Hoření postupujícím žhnutím		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

Marjut Haapala

Helsinki 2021-10-05