

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NO 10061**



1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu	PAROC CGS 1t
2.	Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4	Patrz etykieta wyrobu
3.	Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną	Izolacja cieplna wyposażenia budynków (ThIB)
4.	Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust.5	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki, Finland
5.	W stosowanych przypadkach, nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w artykule 12(2)	Nie dotyczy
6.	System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V	Systemy 1 i 3
7.	W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną	Notyfikowana jednostka certyfikująca Nr 0809 przeprowadziła, wykonała określenie typu wyrobu, wstępną kontrolę zakładu produkcyjnego i zakładową kontrolę produkcji oraz stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji i wydała certyfikat stałości właściwości użytkowych dla reakcji na ogień. Notyfikowane laboratorium badawcze Nr 0809 wykonało raporty z badań innych odpowiednich deklarowanych charakterystyk.

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny	R_D	Zobacz tabelę poniżej
	Przewodność cieplna	λ_D	0,033 W/mK
	Grubość	d_N	T5
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień		A1
Niezmiennosc reakcji na ogień przy działaniu ciepła, czynników klimatycznych oraz czasu użytkowania	Trwałość charakterystyk		A1
Niezmiennosc oporu cieplnego przy działaniu ciepła, czynników klimatycznych oraz czasu użytkowania	Opór cieplny	R_D	Zobacz tabelę poniżej
	Przewodność cieplna	λ_D	0,033 W/mK
	Trwałość charakterystyk	$DS(70,-)$ $DS(70,90) \leq 1\%$	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	Wytrzymałość na ściskanie	CS(10)	NPD
	Napężenia Ściskające	CS(Y)	NPD
	Obciążenie punktowe	PL(5)	NPD
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni	TR	NPD
Niezmiennosc wytrzymałości na ściskanie z upływem czasu	Pełzanie przy ścisaniu	$CC(i_1/i_2/y)_c$	NPD
Przepuszczalność wody	Krótkotrwała nasiąkliwość wodą	WS	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	Długotrwała nasiąkliwość wodą	WL(P)	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Przenikanie pary wodnej	Propustność vodní páry	MU	1
	Opór przepuszczalności pary wodnej	Z	NPD
Wskaźnik izolacyjności akustycznej od dźwięków uderzeniowych (podłogi)	Sztywność dynamiczna	SD	NPD
	Grubość	T	NPD
	Ściśliwość	CP	NPD
	Opór przepływu powietrza	AF_r	NPD
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięków	AP	NPD
Wskaźnik izolacyjności akustycznej od dźwięków powietrznych	Opór przepływu powietrza	AF_r	15 kPa*s/m^2
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych			NPD
Ciągłe spalanie			NPD
NPD	Właściwość użytkowa nieustalona		

9. Właściwości użytkowe wyrobu określone w punktach 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w punkcie 8. Niniejszą deklarację właściwości użytkowych wydano na wyłączną odpowiedzialność producenta zidentyfikowanego w punkcie 4.

W imieniu producent podpisał(-a):

Adam Orzeszak, Sales Manager, Building Insulation

Adam Lakomy, Sales Manager, Technical Insulation



Helsinki 29.6.2018

$$R_D, \lambda_D = 0,033 \text{ W/mK}$$

d [mm]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250
$R_D = d/\lambda_D$	0,30	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,30	3,60	3,90	4,20	4,50	4,80	5,15	5,45	5,75	6,05	6,35	6,65	6,95	7,25	7,55