

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH RW-PL/G-DoP-/T/1026/26/w1

- | | |
|--|---|
| <p>1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RW-PL-G-1026-I</p> <p>2. Zamierzone zastosowanie: wyrób do izolacji cieplnej w budownictwie (THIB).</p> <p>3. Producent: ROCKWOOL® Hungary Kft., H-8300 Tapolca, Keszthelyi út 53</p> | <p>4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 1 i System 3</p> <p>5. Norma zharmonizowana: EN 13162:2012+A1:2015
Jednostka notyfikowana: Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (1415).</p> <p>6. Deklarowane właściwości użytkowe Tabela 1 i Tabela 2:
MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)70-TR15-PL(5)650-WS-WL(P)-MU1</p> |
|--|---|

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Deklarowany poziom lub klasa / NPD ¹⁾	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny R_D Grubości d_n Współczynnik przewodzenia ciepła λ_D	Patrz Tabela 2 0,040 W/mK	EN 13162:2012+A1:2015
	T_i ²⁾ tolerancja na grubość	T5	
Reakcja na ogień	Euroklasa – klasa reakcji na ogień (RtF) wyrób	A1	
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła warunków atmosferycznych, starzenia/ degradacji ²⁾	Trwałość charakterystyki klasa reakcji na ogień (RtF) wyrób	A1	
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji ²⁾	Opór cieplny R_D i współczynnik przewodzenia ciepła λ_D (W/mK)	Patrz Tabela 2 0,040 W/mK	
	Trwałość charakterystyki	DS(70,-) DS(70,90)	
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenia ściskające $CS(10)^{a)}$, $CS(10/Y)^{a)}$ (kPa)	CS(10)70	
	Obciążanie punktowe $PL(5)^{a)}$ (N)	650	
Wytrzymałość na rozciąganie/ zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych $TR^{a)}$ (kPa)	TR15	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/ degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
	Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu (≤ 1 kg/m ²) Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu (≤ 3 kg/m ²)	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenoszenie pary wodnej. Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	MU1	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Sztynność dynamiczna $SD_i^{a)}$	NPD	
	Grubość, d_L	NPD	
	Ścisłość c	NPD	
	Oporność przepływu powietrza $AFn^{a)}$	NPD	
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku $AWI^{a)}$	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków powietrznych przenoszonych drogą bezpośrednią	Oporność przepływu powietrza $AFn^{a)}$	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD	

¹⁾ właściwości użytkowe nieustalone (NPD); ²⁾ nie zmienia się w czasie; a) "i" wskazana odpowiednia klasa lub poziom;

Tabela 2

		Opór cieplny, R_D																		
d (mm)		20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
R_D (m ² K/W)		-	-	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	-	-

UWAGA: Dla grubości wymienionych w Tabeli 2 wartość R_D jest podana na etykiecie produktu.
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna na stronie dop.rockwool.com.

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Katalin Pál

Menedżer ds. Zapewnienia Jakości i Ochrony Środowiska

(Imię, stanowisko)

Tapolca, 2026.02.18

(Miejsce i data)

ROCKWOOL® Hungary Kft.
H-8300 Tapolca,
Keszthelyi út. 53.
Magyarország



(podpis)