

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
č. RW-CEE-DoP-0257/M/23/w1

- | | |
|--|---|
| <p>1. Jediný identifikační kód typu výrobku:
RW-CEE-0257</p> <p>2. Zamýšlené použití: Tepelně izolační výrobky pro stavby, výrobky z foukané minerální vlny vyráběné in-situ</p> <p>3. Výrobce: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.
Ul. Kwiatowa 14,66-131 Cigacice
Polska</p> | <p>4. Systém/ systémy POSV: System 1 i System 3</p> <p>5. Harmonizovaná norma: EN 14064-1:2010
Oznámený subjekt č. Nr 1434</p> <p>6. Deklarované vlastnosti v Tabulce 1 a Tabulce 2:
Hmotnost, ρ: 30 +/-5 kg/m³ a 45 +/-5 kg/m³ MW-EN 14064-1-S2-WS-MU1
Hmotnost, ρ: 60 +/-5 kg/m³ MW-EN 14064-1-S1-WS-MU1</p> |
|--|---|

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾	Harmonizovaná technická specifikace		
Reakce na oheň	Eurotřídy – reakce na oheň (RtF) výrobek	A1	EN 14064-1:2010		
Propustnost pro vodu	Nasákavost vody WS	WS			
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD			
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{D, (W/mK)}$ Synná objemová hmotnost, ρ , kg/m ³	0,042 30+/-5		0,040 45+/-5	0,037 60+/-5
	Tepelný odpor v závislosti na tloušťce použitého výrobku po sesednutí.	Tabulka 2			
Propustnost pro vodní páru	Propustnost pro vodní páru	MU1			
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD			
Stálost reakce na oheň při stárnutí / degradaci ²⁾	Stálost charakteristik reakce na oheň (RtF) výrobek	A1			
Stálost tepelného odporu při stárnutí / degradaci ²⁾	Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{D, (W/mK)}$ Synná objemová hmotnost, ρ , kg/m ³	0,042 30+/-5		0,040 45+/-5	0,037 60+/-5
	Tepelný odpor v závislosti na tloušťce použitého výrobku po sesednutí, kg/m ³	Tabulka 2.			
	Sesedání Si ^{a)}	S2	S1		

¹⁾ žádná vlastnost není stanovena (NPD); ²⁾ beze změny v čase ^{a)} "i" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu;

Tabulka 2

d(cm) pro objemovou hmotnost 30 +/-5 kg/m ³	10	15	20	25	30	35	40
R₀(m²K/W)	2,35	3,55	4,75	5,95	7,10	8,30	9,50
d(cm) pro objemovou hmotnost 45 +/-5 kg/m ³	10	15	20	25	30	35	40
R₀(m²K/W)	2,50	3,75	5,00	6,25	7,50	8,75	10,00
d(cm) pro objemovou hmotnost 60 +/-5 kg/m ³	10	15	20	25	30	35	40
R₀(m²K/W)	2,70	4,05	5,40	6,75	8,10	9,45	10,80

POZN: Tabulka parametrů pro použití na www.rockwool.cz

Toto prohlášení o vlastnostech je k dispozici na dop.rockwool.com

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Halina Ozon

Cigacice, dn. 29.12.2023

