

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. RW-CEE-DoP-0201/M/19/w1

- | | |
|---|---|
| <p>1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-CEE-0201</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.
Výrobní závod Małkinia</p> | <p>4. Systém/ systémy POSV. systém 1 a systém 3</p> <p>5. Harmonizovaná norma: EN 14064-1:2010
Oznámený subjekt č. Nr 1434 Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. Oddział w Gdańsku</p> <p>6. Deklarované vlastnosti v Tabulce 1 a Tabulce 2:
Sypná objemová hmotnost, ρ: 30 +/-5, 45 +/-5 kg/m³ MW-EN 14064-1-S2-WS-MU1
Sypná objemová 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	Eurotřída -- reakce na oheň (RTI) výrobku	A1			EN 14064-1:2010
Propustnost pro vodu	Nasákavost vody WS, ($W_p \leq 1 \text{ kg/m}^2$)	WS			
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD			
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti λ_D , (W/mK) Sypná objemová hmotnost, 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	viz 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 (RIF) výrobku	A1			
Stálost tepelného odporu při stárnutí / degradaci ²⁾	Součinitel tepelné vodivosti λ_D , (W/mK) Sypná objemová hmotnost, 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	viz Tabulka 2.			
	Sesedání Si ³⁾	S2	S1		

¹⁾ žádná vlastnost není stanovena (NPD), ²⁾ bez změny v čase ³⁾ indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu.

Tabulka 2

d(cm) po sesednutí, sypná objemová hmotnost, 30 +/-5 kg/m ³	10	15	20	25	30	35	40
R_D (m ² K/W)	2,35	3,55	4,75	5,95	7,10	8,30	9,50
d(cm) po sesednutí, sypná objemová hmotnost, 45 +/-5 kg/m ³	10	15	20	25	30	35	40
R_D (m ² K/W)	2,50	3,75	5,00	6,25	7,50	8,75	10,00
d(cm) po sesednutí, sypná objemová hmotnost, 60 +/-5 kg/m ³	10	15	20	25	30	35	40
R_D (m ² K/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, 2019-10-07

