

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. RW-PL/G-DoP-2803/B/17/w1

- | | |
|--|--|
| <p>1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-PL-G-2803-I</p> <p>2. Zamýšlené použití: tepelněizolační výrobky pro zařízení budov</p> <p>3. Výrobce: ROCKWOOL a.s., Cihelni 769, Skřečoň 735 31 Bohumin</p> | <p>4. Systém/ systémy POSV: systém 1 a systém 3</p> <p>5. Harmonizovaná norma: EN 14 303:2015
Oznámený subjekt č. 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</p> <p>6. Deklarované vlastnosti v Tabulce 1:
MW-EN 14 303-T4-ST(+)/660-WS1</p> |
|--|--|

Tabulka 1

Základní charakteristiky		Vlastnosti	Deklarovaná hodnota nebo třída / NPD ¹⁾				Harmonizovaná technická specifikace
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti	Teplota ϑ (°C)	50	100	150	200	EN 14303:2015
		Tepelná vodivost' λ_D (W/mK)	0,041	0,046	0,055	0,064	
		Teplota ϑ (°C)	250	300	350	400	
		Tepelná vodivost' λ_D (W/mK)	0,075	0,087	0,102	0,120	
		Teplota ϑ (°C)	500	600	660	-	
	Tepelná vodivost' λ_D (W/mK)	0,161	0,208	0,240	-		
	Tloušťka	Tl 2) Třída tolerance:	T4				
Reakce na oheň		Eurotředy – Reakcia na oheň (RtF):	A1				
Stálost tepelného odporu při stárnutí/ degradaci		Nejvyšší provozní teplota 250°C	ST(+)/660				
Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě		Nejvyšší provozní teplota 250°C	ST(+)/660				
Stálost reakce na oheň při stárnutí/ degradaci		Stálost charakteristik - reakcia na oheň (RtF)	A1				
Stálost reakce na oheň při vysoké teplotě		Stálost charakteristik - reakcia na oheň (RtF)	A1				
Pevnost v tlaku		Pevnosti v tlaku při 10% deformaci CS(10)i ²⁾	NPD				
Propustnost vody		Nasákavost ($\leq 1 \text{ kg/m}^2$)	WS1				
Propustnost vodní páry		Ekvivalentní difuzní tloušťka, MV ⁱ²⁾	NPD				
Uvolňování korozivních látek		Stopové množství ve vodě rozpustných iónov (ppm) Hodnota pH ⁱ²⁾	NPD NPD				
Index zvukové pohltivosti		Zvuková pohltivost (AW ⁱ²⁾):	NPD				
Uvolňování nebezpečných látek		Uvolňování nebezpečných látek	NPD				
Hoření postupujícím žhnutím		Hoření postupujícím žhnutím	NPD				

¹⁾ Žádná vlastnost není stanovena ²⁾ "i" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu;

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

Vlastností 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:

Paweł Pomykała
 Factory Manager
 (Jméno a funkce)

Bohumín dn. 08.09.2017 r
 (Místo, datum)



(Podpis)