

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
N° RW-CEE-DoP-0259/M/24/w1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	RW-CEE-0259
2. Zamýšlené / zamýšlená použití:	Tepelná izolace budov (ThIB)
3. Výrobce:	ROCKWOOL Polska Sp. z o.o., Kwiatowa 14, 66-131, Cigacice, Polska
4. Systém/ systémy POSV:	systém 1 a systém 3
5. Harmonizovaná norma:	EN 13162:2012+A1:2015
6. Oznámený subjekt / oznámené subjekty č.:	1023
7. Deklarované vlastnosti:	v Tabulce 1 a Tabulce 2

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾	Harmonizovaná technická specifikace
Tepelný odpor	Tepelný odpor R_D a tloušťka d_N Součinitel tepelné vodivosti λ_D T_i ²⁾ třída pro toleranci tloušťky	viz Tabulka 2 0.035	EN 13162:2012+A1:2015
Reakce na oheň	Eurotřídy – reakce na oheň (RtF) výrobku	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Stálost charakteristik reakce na oheň (RtF) výrobku ²⁾	A1	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Tepelný odpor R_D a součinitel tepelné vodivosti λ_D (W/m·K) ²⁾ Stálost charakteristik	viz Tabulka 2 0.035 DS(70,-)	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku, CS(10) ³⁾ nebo CS(10/Y) ³⁾ (kPa) Bodové zatížení PL(5) ³⁾ (N)	CS(10)30 NPD	
Pevnost v tahu / ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky TR ³⁾ (kPa)	NPD	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí / degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost, (WS \leq 1 kg/m ²) Dlouhodobá nasákavost, (WL(P) \leq 3 kg/m ²)	WS WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost SD ³⁾ Tloušťka, d_L Stlačitelnost, c Odpor proti proudění vzduchu AFri ³⁾	viz Tabulka 2 T7 CP2 NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost AWi ³⁾	viz Tabulka 2	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu AFri ³⁾	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	

¹⁾ žádná vlastnost není stanovena (NPD); ²⁾ beze změny v čase ³⁾ "i" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu;

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
N° RW-CEE-DoP-0259/M/24/w1

Tabulka 2

d_N mm	R_D m ² K/W	Dynamická tuhost SD	Zvuková pohltivost AW
20	0.55	40	NPD
30	0.85	22	NPD
40	1.10	20	NPD
50	1.40	18	NPD

Toto Prohlášení o vlastnostech je k dispozici na dop.rockwool.com, www.rockwool.cz

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, 27-03-2024