

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
N° RW-CEE-DoP-0212/M/21/w1

1. Jediněčný identifikační kód typu výrobku:	RW-CEE-0212
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:	Tepelně izolační výrobky pro budovy (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. Oznamovaný subjekt č.:	1390
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_L Součinitel tepelné vodivosti λ_D Tl ²⁾ třída pro toleranci tloušťky	viz na Tabulce 2 0.037	EN 13162:2012+A1:2015
Reakce na oheň	Eurotřídy – reakce na oheň (RIF) výrobku	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu, počasí, stárnutí / degradaci	Stálost charakteristik. 2)	A1	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu, počasí, stárnutí / degradaci	Tepelný odpor R_D a součinitel tepelné vodivosti λ_D (W/mK) ²⁾ Stálost charakteristik	viz na Tabulce 2 0.037 NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku $CS(10)^{i2)}$, $CS(10/Y)^{i2)}$ (kPa) Bodové zatížení $PL(5)^{i2)}$ (N)	NPD NPD	
Pevnost v tahu / ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky $TR^{i2)}$ (kPa)	NPD	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí / degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost, $(WS \leq 1 \text{ kg/m}^2)$ Dlouhodobá nasákavost, $(WL(P) \leq 3 \text{ kg/m}^2)$	WS WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry. Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost $SDi^{i2)}$ Tloušťka, d_L Stlačitelnost, c Odpor proti proudění vzduchu $AFri^{i2)}$	viz na Tabulce 2 NPD NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost $AW^{i2)}$	viz na Tabulce 2	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu $AFri^{i2)}$	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⁾ bez změny v čase ³⁾ indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu;

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
N° RW-CEE-DoP-0212/M/21/w1

Tabulka 2

d_N mm	R_D m² K/W	Dynamická tuhost	Zvuková pohltivost
100	2.70	NPD	NPD
120	3.20	NPD	NPD
150	4.05	NPD	NPD
160	4.30	NPD	NPD
180	4.85	NPD	NPD
200	5.40	NPD	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, 10-02-2021