

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. RW-CEE-DoP-0174/M/20/w1

- | | |
|--|--|
| <p>1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-CEE-0174</p> <p>2. Zamýšlené/zamýšlená použití: Tepelně izolační výrobky pro budovy (ThIB).</p> <p>3. Výrobce: ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.,
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice.</p> | <p>4. Systém/ systémy POSV: systém 1 a systém 3</p> <p>5. Harmonizovaná norma: EN 13162:2012+A1:2015
Oznámený subjekt č. ITC Divize CSI - Centrum stavebního inženýrství</p> <p>6. Deklarované vlastnosti v Tabulce 1 a Tabulce 2:
MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10/Y)20-TR10-WS-WL(P)-MU1</p> |
|--|--|

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾	Harmonizovaná technická specifikace
Tepelný odpor	Tepelný odpor R_D Tloušťka d_N	viz na Tabulce 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Součinitel tepelné vodivosti λ_D , (W/mK)	0,037 W/mK	
	Ti ²⁾ třída pro toleranci tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Eurotřídy – reakce na oheň (RtF) výrobku	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlívu, počasí, stárnutí / degradaci	Stálost charakteristik reakce na oheň (RtF) výrobku ²⁾	A1	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlívu, počasí, stárnutí / degradaci	Tepelný odpor R_D a součinitel tepelné vodivosti λ_D , (W/mK) ²⁾	viz na Tabulce 2 0,037 W/mK	
	Stálost charakteristik	DS(70,90)	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku CS(10) ³⁾ , CS(10/Y) ³⁾ (kPa)	CS(10/Y)20	
	Bodové zatížení PL(5) ³⁾ (N)	NPD	
Pevnost v tahu / ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky TRi ³⁾ (kPa)	TR10	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí / degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost WS (≤ 1 kg/m ²)	WS	
	Dlouhodobá nasákavost WL(P) (≤ 3 kg/m ²)	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry	MU1	
	Faktor difuzního odporu		
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost SDi ³⁾	NPD	
	Tloušťka, d_L	NPD	
	Stlačitelnost, c	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu AFri ³⁾	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost AWi ³⁾	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu AFri ³⁾	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	

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

Tabulka 2

d _N (mm)	210	220	230	240	250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R _D (m ² K/W)	5,65	5,90	6,20	6,45	6,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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, 2020-03-09

