

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. RW-CEE-DoP-0071/CM/18/w2

- | | |
|---|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1. Jediný identifikační kód typu výrobku:
RW-CEE-0071 ROCKMIN PLUS 2. Zamýšlené použití: Tepelně izolační výrobky pro budovy (ThIB). 3. Výrobce: ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.,
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice. | <ol style="list-style-type: none"> 4. Systém/ systémy POSV: System 1 System 3 5. Harmonizovaná norma: EN 13162:2012+A1:2015
Oznámený subjekt č. Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha. 6. Deklarované vlastnosti v Tabulce 1 a Tabulce 2:
MW-EN 13162-T2-WS-WL(P)-MU1 |
|---|--|

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾	Harmonizovaná technická specifikace
Tepelný odpor	Tepelný odpor R_D Tloušťka d_L	viz na Tabulka 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{D,1}$ (W/mK)	0,037 W/mK	
	Ti ²⁾ třída pro toleranci tloušťky	T2	
Reakce na oheň	Eurotřída – reakce na oheň (RIF) výrobek	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu, počasí, stárnutí / degradaci ²⁾	Stálost charakteristik reakce na oheň (RIF) výrobek ²⁾	A1	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu, počasí, stárnutí / degradaci ²⁾	Tepelný odpor R_D a součinitel tepelné vodivosti $\lambda_{D,1}$ (W/mK) ²⁾	viz na Tabulka 2 0,037 W/mK	
	Stálost charakteristik	NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku CS(10) ³⁾ , CS(10Y) ³⁾ (kPa)	NPD	
	Bodové zatížení PL(5) ³⁾ (N)	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 ($\leq 1 \text{ kg/m}^2$)	WS	
	Dlouhodobá nasákavost WL(P) ($\leq 3 \text{ kg/m}^2$)	WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost SD ⁴⁾	NPD	
	Tloušťka, d_L	NPD	
	Stlačitelnost, c	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu AFri ⁵⁾	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost AW ⁶⁾	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu AFri ⁵⁾	NPD	
Hoření postupujícím žnutím	Hoření postupujícím žnutím	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	

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

Tabulka 2

d_L (mm)	40	50	60	66	70	80	100	120	140	150	160	180	200	-	-	-	-	-
R_D (m ² K/W)	1,05	1,35	1,60	1,75	1,85	2,15	2,70	3,20	3,75	4,05	4,30	4,85	5,40	-	-	-	-	-

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 05-11-2018

