

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. RW-CEE-DoP-0146/CM/18/w1

- | | |
|---|--|
| <p>1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-CEE-0146</p> <p>2. Zamýšlené použití: Tepelné 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: System 1 i System 3</p> <p>5. Harmonizovaná norma: EN 13162:2012+A1:2015
Oznámený subjekt č. Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</p> <p>6. Deklarované vlastnosti v Tabulce 1 a Tabulce 2:
MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)70-TR15-PL(5)650-WS-WL(P)-MU1</p> |
|---|--|

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾	Harmonizovaná technická specifikace
Tepelný odpor	Tepelný odpor R_D Tloušťka d_N	viz na Tabulka 2	EN 13162:2012+A1:2015
	Součinitel tepelné vodivosti λ_D , (W/mK)	0,040 W/mK	
	Ti ^{a)} třída pro toleranci tloušťky	T5	
Reakce na oheň	Eurotřídy – reakce na oheň (RtF) výrobek	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu, počasí, stárnutí / degradaci ²⁾	Stálost charakteristik reakce na oheň (RtF) výrobek	A1	
Stálost tepeiného odporu při působení tepla, vlivu, počasí, stárnutí / degradaci ²⁾	Tepelný odpor R_D a součinitel tepelné vodivosti λ_D , (W/mK)	viz na Tabulka 2 0,040 W/mK	
	Stálost charakteristik	DS(70,-) DS(70,90)	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku CS(10) ⁱ⁾ , CS(10/Y) ⁱ⁾ (kPa)	CS(10)70	
	Bodové zatížení PL(5) ⁱ⁾ (N)	PL(5)650	
Pevnost v tahu / ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky TRi ^{a)} (kPa)	TR15	
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 Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost SDi ^{a)} Tloušťka, d_L Stlačitelnost, c Odpor proti proudění vzduchu AFri ^{a)}	NPD NPD NPD NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu AFri ^{a)}	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 ^{a)} indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu;

Tabulka 2

d_N (mm)	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	-	-
R_D (m ² K/W)	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	-	-

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
Central Service Department Manager
(Jméno a funkce)

Cigacice dn. 01.03.2018 r.
(Místo, datum)


(podpis)

ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Polska
T (48) 68 385 02 50 E rockwool@rockwool.pl