

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
č. RW-CEE-DoP-0183/B/19/w1

- | | |
|--|--|
| <p>1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-CEE-0183</p> <p>2. Zamýšlené 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. Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.</p> <p>6. Deklarované vlastnosti v Tabulce 1 a Tabulce 2:
d=20-79mm MW-EN 13162-T4-CS(10)0,5-WS-WL(P)-MU1
d≥80mm MW-EN 13162-T4-CS(10)0,5-WS-WL(P)-AW0,95-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)	0,034 W/mK		
	Ti ^{a)} třída pro toleranci tloušťky	T4		
Reakce na oheň	Eurotřída – 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/mK) ²⁾	viz na Tabulce 2 0,034 W/mK		
	Stálost charakteristik	NPD		
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku CS(10) ^{je)} , CS(10/Y) ^{je)} (kPa)	CS(10)0,5		
	Bodové zatížení PL(5) ^{je)} (N)	NPD		
Pevnost v tahu / ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky TR ^{je)} (kPa)	NPD		
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 difúzního odporu			
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost SD ^{je)} Tloušťka, d _L Stlačitelnost, c Odpor proti proudění vzduchu AFR ^{je)}	NPD NPD NPD NPD		
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost AW ^{je)}	d _N [mm]	20-79	≥80
		AW	NPD	AW0,95
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu AFR ^{je)}	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⁾ bez změny v čase ^{a)} "T" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu;

Tabulka 2

d _N (mm)	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	-	-
R _D (m ² K/W)	0,55	0,85	1,15	1,45	1,75	2,05	2,35	2,60	2,90	3,20	3,50	3,80	4,10	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	5,85	-	-

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, 2019-08-12

