

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
č. RW-CEE-DoP-0162/CM/20/w1

- | | |
|---|---|
| <p>1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-CEE-0162</p> <p>2. Zamýšlené/zamýšlená použití:
Tepelné izolační výrobky pro budovy (ThiB).</p> <p>3. Výrobce: ROCKWOOL Pojska 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. 1390</p> <p>6. Deklarované vlastnosti v Tabulce 1 a Tabulce 2.</p> |
|---|---|

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 λ_D , (W/mK)	0,036 W/mK	
	Ti ²⁾ třída pro toleranci tloušťky	T4	
Reakce na oheň	Eurotřídy – reakce na oheň (RfF) výrobku	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu, počasí, stárnutí / degradaci	Stálost charakteristik reakce na oheň (RfF) 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 Tabulka 2 0,036 W/mK	
	Stálost charakteristik	DS(70,90)	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku CS(10) ³⁾ , CS(10/Y) ³⁾ (kPa)	CS(10)30	
	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	MU1	
	Faktor difuzního odporu		
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost SD ³⁾	NPD	
	Tloušťka, d_L	NPD	
	Stlačitelnost, c	NPD	
	Odpor proti proudění vzduchu AFR ³⁾	NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost AW ³⁾	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu AFR ³⁾	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⁾ indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu;

Tabulka 2

d_L (mm)	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240	250	-
R_D (m ² /KW)	1,35	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	3,60	3,85	4,15	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	5,80	6,10	6,35	6,65	6,90	-

Toto Prohlášení o vlastnostech je k dispozici na dop.rockwool.com i 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, 2020-07-26

