

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
č. RW-CEE-DoP-0181/B/19/w1

- | | |
|---|--|
| <p>1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-CEE-0181</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: 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=20mm MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1
d=30-79mm MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-AW0,70-MU1
d=80-200mm MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-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 Tabulka 2	EN 13162:2012+A1:2015		
	Součinitel tepelné vodivosti λ_D , (W/mK)	0,033 W/mK			
	Ti ²⁾ třída pro toleranci tloušťky	T5			
Reakce na oheň	Eurotřída – 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 Tabulka 2 0,033 W/mK			
	Stálost charakteristik	DS(70,90)			
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku CS(10) ³⁾ , CS(10/Y) 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 (≤ 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 ⁴⁾ Tloušťka, d_L Stlačitelnost, c Odpor proti proudění vzduchu AFri ⁵⁾	NPD NPD NPD NPD			
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost AW ⁶⁾	d_N [mm]	20-29	30-79	80-200
		AW	NPD	AW0,70	AW0,90
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⁾ bez změny v čase ³⁾ "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)	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,30	3,60	3,90	4,20	4,50	4,80	5,15	5,45	5,75	6,05	-	-

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

