

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
RW-PL/G-DoP-/T/1058/20/w1

- | | |
|--|---|
| <p>1. Jediněčný identifikační kód typu výrobku:
RW-PL-G-1058-I</p> <p>2. Zamýšlené použití: Tepelně izolační výrobky pro budovy (THIB).</p> <p>3. Výrobce: ROCKWOOL® Hungary Kft., H-8300 Tapolca, Keszthelyi út 53</p> | <p>4. Systém/ systémy POSV: System 1 i System 3</p> <p>5. Harmonizovaná norma: EN 13162:2012+A1:2015
Oznámený subjekt č.: Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (1415).</p> <p>6. Deklarované vlastnosti v Tabulce 1 a Tabulce 2:
MW-EN 13162-T6-CP4-DS(70,-)-CS(10)20-SD*-WS-WL(P)-MU1 *30 mm-25 MN/m³+40 mm-22 MN/m³</p> |
|--|---|

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾	Harmonizovaná technická specifikace
Tepelný odpor	Tepelný odpor R_D a součinitel tepelné vodivosti λ_D (W/mK) Ti a) třída pro toleranci tloušťky	viz na Tabulka 2 0,037 W/mK	EN 13162:2012+A1:2015
Reakce na oheň	Eurotřída – reakce na oheň (RIF) výrobek	T6	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu, počasí, stárnutí / degradaci ²⁾	Stálost charakteristik Reakce na oheň (RIF) výrobek (RIF)	A1	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu, počasí, stárnutí / degradaci ²⁾	Tepelný odpor R_D a součinitel tepelné vodivosti λ_D (W/mK) Stálost charakteristik	viz na Tabulka 2 0,037 W/mK DS(70,-) NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku CS(10) ³⁾ , CS(10/Y) ³⁾ (kPa) Bodové zatížení PL(5) ³⁾ (N)	CS(10)20 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) Dlouhodobá nasákavost WL(P) (≤ 3 kg/m ²)	WS WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost SD ³⁾	d (mm) <30 30 40 >40	
		SD(MN/m ³) NPD 25 22 NPD	
	Tloušťka, d _L	NPD	
	Stlačitelnost c	CP4	
Index zvukové pohlivosti	Odpor proti proudění vzduchu AF _r ³⁾	NPD	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Zvuková pohlivost AW _r ³⁾	NPD	
Hoření postupujícím zhuutím	Odpor proti proudění vzduchu AF _r ³⁾	NPD	
Hoření postupujícím zhuutím	Hoření postupujícím zhuutím	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	

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

Tabulka 2

Tepelný odpor, R_D																			
d(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)	0,50	0,80	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,40	2,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

POZNÁMKA: Pro tloušťky v tabulce 2 lze hodnotu R_D nalézt na etiketě produktu.
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:

Kiss Nándorné
Manažer kvality a životní prostředí
.....
(Jméno a funkce)

Tapolca, 19.05.2020

.....
(Místo, datum)
ROCKWOOL® Hungary Kft.
H-8300 Tapolca,
Keszthelyi út. 53.
Magyarország


.....
(podpis)