

Izjava o svojstvima bitnih značajki građevnog proizvoda br.  
RW-PL/G-DoP-/T/1008/25/w1

- Jedinstveni identifikacijski ključ vrste proizvoda:  
**RW-PL-G-1008-I**
- Namjeravana uporaba građevnog proizvoda:  
**Toplinsko-izolacijski proizvodi za zgrade (ThiB)**
- Proizvođač: **ROCKWOOL® Hungary Kft., H-8300 Tapolca, Keszthelyi út 53**
- Sustav ocjenjivanja i provjere stalnosti svojstava građevnih proizvoda:  
**Sustav1+ Sustav3**
- Usklađena norma: **EN 13162:2012+A1:2015**  
Broj prijavljenog tijela: **Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (1415).**
- Značajke građevnog proizvoda u Tablici 1 i Tablici 2:  
**MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-AF12-MU1**

Tablica 1

Bitne značajke	Svojstva	Objavljeno svojstvo / NPD <sup>1)</sup>	Usklađene tehničke specifikacije
Toplinski otpor	Toplinski otpor $R_D$ i toplinska provodljivost $\lambda_D$	Tablica 2 <b>0,035 W/mK</b>	EN 13162:2012+A1:2015
	Ti <sup>a)</sup> tolerancija debljine:	<b>T4</b>	
Reakcija na požar	Razred (Euroclass) – Reakcija na požar (RtF)	<b>A1</b>	
Trajnost reakcije na požar u odnosu na temperaturu, atmosferske utjecaje, starenje/raspadanje <sup>2)</sup>	Karakteristike trajnosti Reakcija na požar (RtF)	<b>A1</b>	
Trajnost toplinskog otpora u odnosu na temperaturu, atmosferske utjecaje, starenje/raspadanje <sup>2)</sup>	Toplinski otpor $R_D$ i toplinska provodljivost $\lambda_D$ (W/mK)	Tablica 2 <b>0,035 W/mK</b>	
	Karakteristike trajnosti	<b>NPD</b>	
		<b>DS(70,90)</b>	
Tlačna čvrstoća	Tlačno opterećenje CS(10)I <sup>a)</sup> , CS(10/Y)I <sup>a)</sup> (kPa)	<b>NPD</b>	
	Točkasto opterećenje PL(5)Ia (N)	<b>NPD</b>	
Vlačna čvrstoća	Vlačna čvrstoća okomito na razinu ploče TRI <sup>a)</sup> (kPa)	<b>NPD</b>	
Trajnost tlačne čvrstoće u odnosu starenje/raspadanje	Tlačno opterećenje	<b>NPD</b>	
Propusnost vode	Kratkotrajna vodoupojnost WS ( $\leq 1 \text{ kg/m}^2$ )	<b>WS</b>	
	Dugotrajna vodoupojnost WL(P) ( $\leq 3 \text{ kg/m}^2$ )	<b>WL(P)</b>	
Paropropusnost	Paropropusnost Objavljen $\mu$ :	<b>MU1</b>	
Koeficijent prenesenog zvuka udara (za podove)	Dinamička krutost SDI <sup>a)</sup> Debljina, $d_L$ Stlačivost c Otpornost protoka zraka AFn <sup>a)</sup>	<b>NPD</b> <b>NPD</b> <b>NPD</b> <b>AF12</b>	
Koeficijent zvučne apsorpcije	Zvučna apsorpcija A <sub>Wf</sub> <sup>a)</sup>	<b>NPD</b>	
Koeficijent direktne zračne zvučne izolacije	Otpornost protoka zraka AFn <sup>a)</sup>	<b>AF12</b>	
Kontinuirano užareno izgaranje	Kontinuirano užareno izgaranje	<b>NPD</b>	
Otpuštanje opasnih tvari u unutrašnjost	Otpuštanje opasnih tvari u unutrašnjost	<b>NPD</b>	

<sup>1)</sup> Svojstvo nije određeno (NPD); <sup>2)</sup> ne mijenja se tijekom vremena; a) "I" navesti razred ili objavljena vrijednost;

Tablica 2

		Toplinski otpor, $R_D$																		
d(mm)		30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	220
$R_D(\text{m}^2\text{K/W})$	-	1,10	1,40	1,70	2,00	2,25	2,55	2,85	3,10	3,40	3,70	4,00	4,25	4,55	4,85	5,10	5,40	5,70	6,25	

OPASKA: R vrijednost za debljinu nije vidljiva u Tablici 2, vidljiva je na deklaraciji proizvoda  
Izjava o svojstvima ovog proizvoda dostupna je na web stranici [dop.rockwool.com](http://dop.rockwool.com)

Svojstva gore navedenog proizvoda u skladu s objavljenim svojstvima bitnih značajki građevnog proizvoda. Ovu Izjavu o svojstvima bitnih značajki građevnog proizvoda, u skladu s Uredbom (EU) br 305/2011, izdaje i za nju je isključivo odgovoran gore navedeni proizvođač.

Za i u ime proizvođača:

Katalin Pál

Osiguravanje kvalitete i voditeljica zaštite okoliša

(Ime, funkcija)

Tapolca, 26.03.2025

(Mjesto, datum)

ROCKWOOL® Hungary Kft.  
H-8300 Tapolca,  
Keszthelyi út. 53.  
Hungary



(potpis)