

**Fasrock / Frontrrock d=20-200mm**

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **RW-PL-G-1038-I**
- Typové a poradové číslo umožňujúce identifikáciu výrobku: **Fasrock / Frontrrock d=20-200mm; MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)40-TR15-WS-WL(P)-MU1**
- Zamýšľané použitie stavebného výrobku, v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou, ako je predpokladané výrobcom: **Tepelné izolačné výrobky pre budovy (ThB)**
- Názov, registrovaná obchodná známka alebo obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako je požadované v článku 11(5): **ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, 8300Tapolca, Maďarsko**
- Príslušné miesto, názov a kontaktná adresa povereného zástupcu, ktorého mandát zahŕňa úlohy špecifikované v článku 12(2),nie je použiteľný: **neuvádí se**
- Systém osvedčovania stálosti vlastností: **systém 1 + systém 3**
- Oznámený subjekt **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.,** Diószegi út 37, Budapest HU-1113 Maďarsko č. **1415** vykonal počiatočné typové skúšky, počiatočnú inšpekciu v mieste výroby a systému riadenia výroby a vykonáva priebežný dohľad, posudzovanie a schvaľovanie systému riadenia výroby a vydal certifikát Osvedčenie o stálosti vlastností č. **1415-CPR-9-(C-7/2010)**
- Neuvádí se**
- Deklarované vlastnosti uvádza *Tabuľka 1* a *Tabuľka 2*

Tabuľka 1

Základné charakteristiky	Články v tejto alebo inej európskej norme vzťahujúcej sa k základným charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2012	Deklarovaná hodnota / NPD <sup>1)</sup>
Reakcia na oheň	4.2.6 Reakcia na oheň	Eurotriedy	<b>A1</b>
Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútorom prostredí	4.3.13 Uvoľňovanie nebezpečných látok	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	e)
Zvuková pohltivosť	4.3.11 Zvuková pohltivosť	$\alpha_p$ (API <sup>2)</sup> ) a $\alpha_w$ (AWI <sup>2)</sup> ) deklarovaná	<b>NPD</b>
Kroková nepriezvučnosť (pre podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhosť	$s'$ , $SDI^2)$ deklarovaná	<b>NPD</b>
	4.3.10. 2 Hrúbka $d_L$	$d_L$ deklarovaná a triedy pre toleranciu hrúbky T6 alebo T7	<b>NPD</b>
	4.3.10.4 Stlačiteľnosť $c$	$CPI^2)$ deklarovaná	<b>NPD</b>
	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	$AF_i^2)$ deklarovaná Vzduchová nepriezvučnosť	<b>NPD</b>
Vzduchová nepriezvučnosť	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	$AF_i^2)$ deklarovaná	<b>NPD</b>
Horenie postupujúcim tlením	4.3.15 Horenie postupujúcim tlením	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	e)
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	deklarované R alebo $\lambda$ , pokiaľ je možné	pozri <i>Tabuľka 2</i> <b>0,039 W/mK</b>
	4.2.3 Hrúbka	$T^2)$ trieda tolerancie hrúbky	<b>T5</b>
Nasiakavosť	4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť	WS - deklarovaná $W_p$	<b>≤ 1 kg/m<sup>2</sup></b>
	4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť	WL(P) - deklarovaná $W_p$	<b>≤ 3 kg/m<sup>2</sup></b>
Priepustnosť vodnej pary	4.3.8 Priepustnosť vodnej pary	deklarované $\mu$ ; (MU <sup>2)</sup> ) alebo $Zi^2)$	<b>MU1</b>
Pevnosť v tlaku	4.3.3 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10) <sup>2)</sup> alebo CS(10Y) <sup>2)</sup> deklarovaná	<b>≥ 40 kPa</b>
	4.3.5 Bodové zaťaženie	PL(5) <sup>2)</sup> deklarovaná	<b>NPD</b>
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, počasia, starnutia/degradácie	4.2.7 Charakteristiky stálosti	reakcia na oheň, ako je deklarovaná podľa 4.2.6	bez zmeny v čase
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, počasia, starnutia/degradácie	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	deklarovany R and $\lambda$ , pokiaľ je možné	bez zmeny v čase
	4.2.7 Charakteristiky stálosti		
	4.3.2 Rozmerová stálosť za podmienok špecifikovanej teploty a vlhkosti	DS(70,-) deklarovaná relatívna zmena hrúbky DS(70,90) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	<b>≤ 1,0%</b> <b>NPD</b>
Pevnosť v ťahu/ohybe	4.3.4 Pevnosť v ťahu kolmo na povrch	TRI <sup>2)</sup> deklarovaná	<b>≥ 15 kPa</b>
Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí/degradácii	4.3.6 Dotvarovanie tlakom	CC(I <sub>1</sub> <sup>2)</sup> /I <sub>2</sub> <sup>2)</sup> ) $\sigma_C$ deklarované dotvarovanie tlakom $X_{c1}$ a $X_{c2}$	<b>NPD</b>

<sup>1)</sup> vlastnosť nie je stanovená (no performance determined) <sup>2)</sup> "I" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovanú hodnotu <sup>3)</sup> národné predpisy nie sú k dispozícii <sup>4)</sup> v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list

Tabuľka 2

$R_p$ (m <sup>2</sup> K/W)	Tepelný odpor $R_p$													
	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220
	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	2,05	2,55	2,80	3,05	3,55	4,10	4,60	5,10	--

Pozn: hodnoty R neuvedené v tabuľke 1 sú k dispozícii na výrobnom štítku

Toto prehlásenie o vlastnostiach výrobku identifikovaného v bodoch 1 a 2 je v súlade s deklarovými vlastnosťami v bode 9. Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na vlastnú plnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

Podpis oprávneného zástupcu výrobcu:

Frank Christian Bartel  
Technické a výrobný riaditeľ

Podpis

Tapolca, 01. 2014.