

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **RW-PL-G-0097**
2. Typové a poradové číslo umožňujúce identifikáciu výrobku: **pozri štítok výrobku DACHROCK MAX HARD d=40-79 mm; MW-EN 13162-T4-DS(TH)-CS(10)70-TR15-PL(5)400-WS-WL(P)-MU1**
3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku, v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou, ako je predpokladané výrobcom: **tepelne izolačné výrobky pre stavebníctvo**
4. Názov, registrovaná obchodná známka alebo obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako je požadované v článku 11(5): **ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul.Kwiatowa 14, 66131 Cigacice**
5. Systém overovania vlastností: **systém 1 + systém 3**
6. Notifikovaná certifikačná osoba č. **1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha**, vykonala počiatočné typové skúšky, počiatočnú inšpekciu v mieste výroby a systému riadenia výroby a vykonáva priebežný dohľad, posudzovanie a schvaľovanie systému riadenia výroby a vydala prehlásenie o zhode č. **1390-CPD-0267/10/P (výrobný závod Bohumin)**.
7. Deklarované vlastnosti **DACHROCK MAX HARD d=40-79 mm; MW-EN 13162-T4-DS(TH)-CS(10)70-TR15-PL(5)400-WS-WL(P)-MU1**:

Základné charakteristiky	Články v tejto alebo inej európskej norme vzťahujúcej sa k základným charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2008	Deklarovaná hodnota / NPD <sup>1)</sup>
Reakcia na oheň	4.2.8 Reakcia na oheň	Eurotriedy	A1
Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútornom prostredí	4.3.13 Uvoľňovanie nebezpečných látok	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	c)
Zvuková pohltivosť	4.3.11 Zvuková pohltivosť	$\alpha_p$ (AP <sup>a)</sup> ) a $\alpha_{w1}$ (AW <sup>a)</sup> ) deklarovaná	NPD
Kroková nepriezvučnosť (pre podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhosť	$s'$ , SDI <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD
	4.3.10.1 Hrúbka $d_L$	$d_L$ deklarovaná a triedy pre toleranciu hrúbky T6 alebo T7	NPD
	4.3.10.3 Stlačiteľnosť $c$	CPI <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD
	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklarovaná. Vzduchová nepriezvučnosť	NPD
Vzduchová nepriezvučnosť	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD
Horenie postupujúcim horením	4.3.15 Horenie postupujúcim tlením	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	b)
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	deklarované R alebo $\lambda$ , pokiaľ je možné	pozri Tabuľka 1 0,042 W/mK
	4.2.3 Hrúbka	T <sup>a)</sup> trieda tolerancie hrúbky	T4
Nasiakavosť	4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť	WS - deklarovaná $W_p$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť	WL(P) - deklarovaná $W_p$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Priepustnosť vodnej pary	4.3.8 Priepustnosť vodnej pary	deklarované $\mu$ ; (MU <sup>a)</sup> ) alebo ZI <sup>a)</sup>	MU1
Pevnosť v tlaku	4.3.3 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10) <sup>a)</sup> alebo CS(10(Y)) <sup>a)</sup> deklarovaná	CS(10)70
	4.3.5 Bodové zaťaženie	PL(5) <sup>a)</sup> deklarovaná	PL(5)400
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, počasia, starnutia/degradácie	4.2.9.2 Stálosť reakcie na oheň	reakcia na oheň po starnutí	bez zmeny v čase
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, počasia, starnutia/degradácie	4.2.1 Tepelný odpor a súčiniteľ tepelnej vodivosti	deklarované R a $\lambda$ , pokiaľ je možné	bez zmeny v čase
	4.2.6 Rozmerová stabilita	relatívne zmeny hrúbky	NPD
	4.3.2.1 Rozmerová stabilita pri určenej teplote	DS(T+) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	NPD
	4.3.2.2 Rozmerová stabilita za podmienok určenej teploty a vlhkosti	DS(TH) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	$\leq 1,0\%$
	4.2.9 Stálosť charakterstík	články 4.2.1, 4.2.2, 4.2.6 podľa EN 13162:2008	bez zmeny v čase
Pevnosť v ťahu/ohybe	4.2.7 Pevnosť v ťahu rovnobežne s povrchom	$\sigma_t$ deklarovaná, dostatočná k vneseniu dvojnásobnej hmotnosti celkového výrobku	NPD
	4.3.4 Pevnosť v ťahu kolmo na povrch	TR <sup>a)</sup> deklarovaná	TR15
Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí/degradácii	4.3.6 Dotvarovanie tlakom	CC( $i_1^{a)}$ / $i_2^{a)}$ ) $\sigma_c$ deklarované dotvarovanie tlakom $X_{c1}$ a $X_1$	NPD

<sup>1)</sup> vlastnosť nie je stanovená (no performance determined)

<sup>a)</sup> "a" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovanú hodnotu

<sup>b)</sup> národné predpisy nie sú k dispozícii

<sup>c)</sup> v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list

Tabuľka 1

Tepelný odpor $R_D$													
d(mm)	40	50	60	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
$R_D(m^2K/W)$	0,95	1,15	1,40	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 deklarovanými vlastnosťami v bode 7.  
Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na vlastnú plnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

Podpis oprávneného zástupcu výrobcu:

**Frank Christian Bartel**  
**Technický a výrobný riaditeľ**  
*Meno, funkcia*



Podpis

Cigacice, 01.07.2013  
*Miesto, dátum*