

1. Jediný identifikační kód typu výrobku: **RW-PL-G-0050**
2. Typové a pořadové číslo umožňující identifikaci výrobku: viz na výrobním štítku **TOPROCK MW-EN 13162-T2-WS-MU1**
3. Zamýšlené použití stavebního výrobku, v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, jak je předpokládáno výrobcem: **tepelně izolační výrobky pro stavebnictví**
4. Název, registrovaná obchodní známka nebo obchodní známka a kontaktní adresa výrobce, jak je požadováno v článku 11(5): **ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul.Kwiatowa 14, 66131 Cigacice**
5. Systém ověřování vlastností: **systém 1+ systém 3**
6. Notifikovaná certifikační osoba č. **1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha**, provedla počáteční typové zkoušky, počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby a vydala prohlášení o shodě č. **1390-CPD-0072/07/P(závod Cigacice )**, č. **1390-CPD-0102/08/P (závod Małkinia)**
7. Deklarované vlastnosti **TOPROCK MW-EN 13162-T2-WS-MU1**:

Základní charakteristiky	Články v této nebo jiné evropské normě vztahující se k základním charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2008	Deklarovaná hodnota / NPD <sup>1)</sup>
Reakce na oheň	4.2.8 Reakce na oheň	Eurotřídy	A1
Uvolňování nebezpečných látek ve vnitřním prostředí	4.3.13 Uvolňování nebezpečných látek	úroveň EU není zatím k dispozici	<sup>c)</sup>
Zvuková pohltivost	4.3.11 Zvuková pohltivost	$\alpha_p$ (API <sup>a)</sup> ) a $\alpha_w$ (AWI <sup>a)</sup> ) deklarovaná	NPD
Kročejová neprůzvučnost (pro podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhost	$s'$ , SDI <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD
	4.3.10.1 Tloušťka $d_L$	$d_L$ deklarovaná a třídy pro toleranci tloušťky T6 nebo T7	NPD
	4.3.10.3 Stlačitelnost $c$	CPI <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD
	4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklarovaná. Vzduchová neprůzvučnost	NPD
Vzduchová neprůzvučnost	4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD
Hoření postupujícím žhnutím	4.3.15 Hoření postupujícím žhnutím	úroveň EU není zatím k dispozici	<sup>b)</sup>
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivost	deklarované R nebo $\lambda$ , pokud je možné	viz Tabulka 1 0,035 W/mK
	4.2.3 Tloušťka	T <sup>a)</sup> třída tloušťkové tolerance	T2
Nasákavost	4.3.7.1 Krátkodobá nasákavost	WS - deklarovaná $W_p$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Dlouhodobá nasákavost	WL(P) - deklarovaná $W_{fp}$	NPD
Propustnost vodní páry	4.3.8 Propustnost vodní páry	deklarované $\mu$ ; (MU <sup>a)</sup> ) nebo Z <sup>a)</sup>	MU1
Pevnost v tlaku	4.3.3 Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10) <sup>a)</sup> nebo CS(10/Y) <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD
	4.3.5 Bodové zatížení	PL(5) <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD
Stálost reakce na oheň při působení tepla, počasí, stárnutí/degradaci	4.2.9.2 Stálost reakce na oheň	reakce na oheň po stárnutí	beze změny v čase
Stálost tepelného odporu při působení tepla, počasí, stárnutí/degradaci	4.2.1 Tepelný odpor a součinitel tepelné vodivosti	deklarované R a $\lambda$ , pokud je možné	beze změny v čase
	4.2.6 Rozměrová stabilita pro expozici 48 hod. při (23 ± 2) °C a 90 ± 5 % relativní vlhkosti	relativní změny tloušťky	$\leq 1,0\%$
	4.3.2.1 Rozměrová stabilita při specifikované teplotě	DS(T+) deklarovaná relativní změny tloušťky	NPD
	4.3.2.2 Rozměrová stabilita za podmínek specifikované teploty a vlhkosti	DS(TH) deklarovaná relativní změny tloušťky	NPD
	4.2.9 Stálost charakteristik	články 4.2.1, 4.2.2, 4.2.6 podle EN 13162:2008	beze změny v čase
Pevnost v tahu/ohybu	4.2.7 Pevnost v tahu rovnoběžně s povrchem	$\sigma_t$ deklarovaná, dostatečná k vynesení dvojnásobné hmotnosti celistvého výrobku	splňuje
	4.3.4 Pevnost v tahu kolmo k povrchu	TRI <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD
Stálost pevnosti v tlaku po stárnutí/degradaci	4.3.6 Dotvarování tlakem	CC(I <sub>1</sub> <sup>a)</sup> /I <sub>2</sub> <sup>a)</sup> ) $\sigma_c$ deklarované dotvarování tlakem X <sub>c1</sub> a X <sub>c2</sub>	NPD

<sup>1)</sup> vlastnost není stanovena (no performance determined)

<sup>a)</sup> "I" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu

<sup>b)</sup> národní předpisy nejsou k dispozici

<sup>c)</sup> v souladu s národními předpisy: viz Bezpečnostní list

Tabulka 1

Tepelný odpor $R_D$														
d(mm)	80	100	120	130	140	150	160	170	180	200	-	-	-	-
$R_D(m^2K/W)$	2,25	2,85	3,40	3,70	4,00	4,25	4,55	4,85	5,10	5,70	-	-	-	-

Pozn.: hodnoty R neuvedené v Tabulce 1 jsou k dispozici na výrobním štítku.

Toto prohlášení o vlastnostech výrobku identifikovaného v bodech 1 a 2 je v souladu s deklarovanými vlastnostmi v bodě 7. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na vlastní plnou zodpovědnost výše uvedeného výrobce.

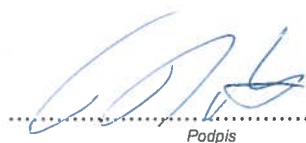
Podpis oprávněného zástupce výrobce:

**Frank Christian Bartel**  
**Výrobně-technický ředitel**

*Jméno, funkce*

Cigacice, 01.07.2013

*Místo, datum*



.....  
Podpis