

15. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **RW-PL-G-1802**
16. Typové a pořadové číslo umožňující identifikaci výrobku: viz obchodní název na výrobním štítku: **Techrock 40 ALS; MW EN 14303-T4-ST(+)+250.**
17. Zamýšlené použití stavebního výrobku, v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, jak je předpokládáno výrobcem: **tepelné izolační výrobky pro technické zařízení budov.**
18. Název, registrovaná obchodní známka nebo obchodní známka a kontaktní adresa výrobce, jak je požadováno v článku 11(5): **ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, Tapolca H-8300, Maďarsko.**
19. Systém ověřování vlastností a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v CPR, příloha V: **systém 1+ systém 3**
20. Notifikovaná certifikační osoba **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.,** Diószegi út 37, Budapest HU-1113, Maďarsko. Č. 1415 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. **1415-CPD-45-(C-41/2012)**
21. Deklarované vlastnosti **Techrock 40 ALS; MW EN 14303-T4-ST(+)+250:**

Základní charakteristiky	Články v této nebo jiné evropské normě vztahující se k základním charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 14303:2009	Deklarovaná hodnota / NPD
Reakce na oheň	4.2.4 Reakce na oheň	Eurotřídy	<b>A1</b>
Hoření postupujícím žhnutím	4.3.10 Hoření postupujícím žhnutím	podle národní zkušební metody, kde je k dispozici	<b>NPD</b>
Tepelná vodivost	4.2.1 Součinitel tepelné vodivosti	součinitel tepelné vodivosti za vysoké teploty	<b>viz tab. 1</b>
	4.2.2.1 Lineární rozměry	$Tl^{a1}$ třídy tolerance tloušťky - šířka - délka Potrubní pouzdra - vnitřní průměr  - rovnoměrnost tloušťky	<b>T4</b> <b>± 1,5%</b> <b>± 2%</b> -- --
	4.2.2.2 Pravoúhlost	$S_p$ odchylka pravoúhlosti (desky) v odchylka pravoúhlosti (potrubní pouzdra)	<b>± 5mm/m</b> --
Rozměrová stabilita	4.2.3 Rozměrová stabilita pro expozici 48 hod. při (23 ± 2) °C a 90 ± 5 % relativní vlhkosti	relativní změny tloušťky, délky a šířky relativní změny rovinnosti	<b>NPD</b> <b>viz bod 4.3.2.</b>
Nasákavost	4.3.5 Nasákavost	krátkodobá nasákavost, $W_p$	<b>NPD</b>
Propustnost vodní páry	4.3.6 Propustnost vodní páry	$\mu$ , $MV^{a1}$ deklarovaná	<b>NPD</b>
Množství uvolňovaných korozivních látek	4.3.7 Stopová množství rozpustných iontů a hodnota pH	stopová množství rozpustných iontů: - chloridových, - fluoridových, - křemičitanových, - sodných, - hodnota pH <sup>a1</sup>	<b>NPD</b> <b>NPD</b> <b>NPD</b> <b>NPD</b> <b>NPD</b>
Uvolňování nebezpečných látek ve vnitřním prostředí	4.3.9 Uvolňování nebezpečných látek	úroveň EU není zatím k dispozici	<sup>b)</sup>
Stálost reakce na oheň při stárnutí/degradaci a vysoké teplotě	4.2.5.2 Stálost reakce na oheň	reakce na oheň po stárnutí	<b>beze změny v čase</b>
Stálost tepelného odporu při stárnutí/degradaci	4.2.5.3 Stálost tepelného odporu	tepelný odpor po stárnutí	<b>beze změny v čase</b>
Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	4.2.5.4 Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	tepelný odpor při vysoké teplotě	<b>beze změny v čase</b>
Provozní teplota	4.3.2 Nejvyšší provozní teplota	ST(+) <sup>a1</sup> deklarovaná	<b>250 °C</b>
	4.3.3 Nejnižší provozní teplota	teplota > 0 °C teplota < 0 °C podle dohodnuté metody	<b>test není nutný</b> <b>NPD</b>
Pevnost v tlaku	4.3.4 Napětí v tlaku a pevnost v tlaku	CS (10) <sup>a1</sup> nebo CS(Y) <sup>a1</sup> deklarovaná	<b>NPD</b>
Zvuková pohltivost	4.3.8 Zvuková pohltivost	$\alpha_p$ (API <sup>a1</sup> ) a $\alpha_w$ (AWI <sup>a1</sup> ) deklarovaná	<b>NPD</b>

<sup>1)</sup> žádný ukazatel není deklarován

<sup>2)</sup> který dává větší numerickou toleranci

<sup>a1)</sup> "T" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu

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

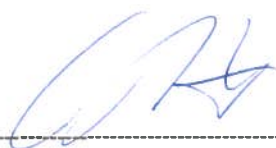
Tabulka 1

		Deklarovaná tepelná vodivost $\lambda_D$					
T (°C)	10	50	100	150	200	250	-
$\lambda$ (W.mK)	0,037	--	0,054	--	--	0,106	-

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  
Technický a výrobní ředitel



-----  
Podpis

Tapolca, 01. 07. 2013.