

### Techrock 60 ALS

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: RW-PL-G-1803
- Typové a poradové číslo umožňujúce identifikáciu výrobku: **Techrock 60 ALS; MW EN 14303-T4-ST(+)+250**
- Zamýšľané použitie stavebného výrobku, v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou, ako je predpokladané výrobcom: **Teplene izolačné výrobky pre technické zariadenia budov.**
- 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: **neuvádza sa**
- 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-6-(C-41/2012)**
- Neuvádza sa**
- 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 14303:2009 + A1 2013	Deklarovaná hodnota / NPD
Reakcia na oheň	4.2.4 Reakcia na oheň	Eurotriedy	<b>A1</b>
Horenie postupujúcim tlakom	4.3.10 Horenie postupujúcim tlakom	podľa národnej skúšobnej metódy, kde je k dispozícii	<b>NPD</b>
Teplná vodivosť	4.2.1 Súčiniteľ tepelnej vodivosti	súčiniteľ tepelnej vodivosti za vysokej teploty	<b>pozri Tabuľka 1</b>
	4.2.2.1 Lineárne rozmery	$T_i^{(a)}$ triedy tolerancie hrúbky - šírka - dĺžka Potrubné puzdra - vnútorný priemer - rovnomernosť hrúbky	<b>T4</b> $\pm 1,5\%$ $\pm 2\%$ -- --
	4.2.2.2 Pravouhosť	Sb odchylka pravouhosti (dosky) v odchylka pravouhosti (potrubné puzdra)	<b>NPD</b> --
Rozmerová stabilita	4.2.3 Rozmerová stabilita pre expozíciu 48 hod. pri $(23 \pm 2) ^\circ\text{C}$ a $90 \pm 5\%$ relatívnej vlhkosti	relatívne zmeny hrúbky, dĺžky a šírky relatívne zmeny rovinnosti	<b>NPD</b> <b>pozri bod 4.3.2.</b>
Nasiakavosť	4.3.5 Nasiakavosť	krátkodobá nasiakavosť, $W_0$	<b>NPD</b>
Priepustnosť vodnej pary	4.3.6 Priepustnosť vodnej pary	$\mu$ , $MV_i^{(a)}$ deklarovaná	<b>NPD</b>
Množstvo uvoľňovaných korozívnych látok	4.3.7 Stopové množstvá rozpustných iónov a hodnota pH	stopové množstvá rozpustných iónov: - chloridových, - fluoridových, - kremičitanových, - sodných, - hodnota $\text{pH}^{(a)}$	<b>NPD</b> <b>NPD</b> <b>NPD</b> <b>NPD</b> <b>NPD</b>
Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútnom prostredí	4.3.9 Uvoľňovanie nebezpečných látok	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	<sup>b)</sup>
Stálosť reakcie na oheň pri starnutí/degradácii a vysokej teplote	4.2.5.2 Stálosť reakcie na oheň	reakcie na oheň po starnutí	bez zmeny v čase
Stálosť tepelného odporu pri starnutí/degradácii	4.2.5.3 Stálosť tepelného odporu	tepelný odpor po starnutí	bez zmeny v čase
Stálosť tepelného odporu pri vysokej teplote	4.2.5.4 Stálosť tepelného odporu pri vysokej teplote	tepelný odpor pri vysokej teplote	bez zmeny v čase
Provozná teplota	4.3.2 Najvyššia provozná teplota	$ST(+)^{(a)}$ deklarovaná	<b>250</b>
	4.3.3 Najnižšia provozná teplota	teplota $> 0^\circ\text{C}$ tepl. $< 0^\circ\text{C}$ podľa dohodnutej metódy	<i>test nie je nutný</i> <b>NPD</b>
Pevnosť v tlaku	4.3.4 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	$CS(10)^{(a)}$ alebo $CS(Y)^{(a)}$ deklarovaná	<b>NPD</b>
Zvuková pohltivosť	4.3.8 Zvuková pohltivosť	$\alpha_p$ ( $AP_i^{(a)}$ ) a $\alpha_w$ , ( $AW_i^{(a)}$ ) deklarovaná	<b>NPD</b>

<sup>1)</sup> žiadny ukazovateľ nie je deklarován <sup>2)</sup> ktorý dáva väčšiu numerickú toleranciu <sup>a)</sup> "i" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovанú hodnotu<sup>b)</sup> v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list

Tabuľka 2

Deklarovaná tepelná vodivosť $\lambda_D$							
T ( $^\circ\text{C}$ )	10	50	100	150	200	250	-
$\lambda$ (W.mK)	<b>0,035</b>	--	<b>0,049</b>	--	--	<b>0,085</b>	-

10 Toto Prehlásenie o stálosti vlastností výrobku podľa bodov 1 a 2 zodpovedá vlastnostiam deklaroványm v tabuľke 1 a v tabuľke 2 pod bodom 9. Toto Prehlásenie o stálosti vlastností sa vydáva na vlastnú plnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

Podpis oprávneného zástupcu výrobcu:

Cigacice, 01. 2014.

  
Frank Christian Bartel, Technický a výrobný riaditeľ