

Techrock 80 ALS

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: RW-PL-G-1804
- Typové a poradové číslo umožňujúce identifikáciu výrobku: **Techrock 80 ALS; MW EN 14303-T4-ST(+)+250**
- Zamýšľané použitie stavebného výrobku, v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou, ako je predpokladané výrobcom: **Tepelne 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 počítačové typové skúšky, počítačnú 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	A1
Horenie postupujúcim tlením	4.3.10 Horenie postupujúcim tlením	podľa národnej skúšobnej metódy, kde je k dispozícii	NPD
Tepelná vodivosť	4.2.1 Súčiniteľ tepelnej vodivosti	súčiniteľ tepelnej vodivosti za vysokej teploty	pozri Tabuľka 1
	4.2.2.1 Lineárne rozmery	$T_j^{(a)}$ triedy tolerancie hrúbky - šírka - dĺžka Potrubné puzdra - vnútorný priemer - rovnomernosť hrúbky	T4 ± 1,5% ± 2% -- --
	4.2.2.2 Pravouhlosť	Sb odchyľka pravouhlosti (dosky) v odchyľka pravouhlosti (potrubné puzdra)	NPD --
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	NPD pozri bod 4.3.2.
Nasiakavosť	4.3.5 Nasiakavosť	krátkodobá nasiakavosť, W_p	NPD
Priepustnosť vodnej pary	4.3.6 Priepustnosť vodnej pary	μ , $MV^{(a)}$ deklarovaná	NPD
Množstvo uvoľňovaných korozívnych látok	4.3.7 Stopové množstvá rozpustných iónov a hodnota pH	stopové množstvá rozpustných iónov: - chloridových, - fluoridových, - kremičitanových, - sodných, - hodnota $pH^{(a)}$	NPD NPD NPD NPD NPD
Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútorom prostredí	4.3.9 Uvoľňovanie nebezpečných látok	úroveň EÚ nie je zatiaľ k dispozícii	^{b)}
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	250
	4.3.3 Najnižšia provozná teplota	teplota $> 0^\circ\text{C}$ tepl. $< 0^\circ\text{C}$ podľa dohodnutej metódy	test nie je nutný NPD
Pevnosť v tlaku	4.3.4 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS (10) ^(a) alebo CS(Y) ^(a) deklarovaná	NPD
Zvuková pohltivosť	4.3.8 Zvuková pohltivosť	α_p (AP ^(a)) a $\alpha_{w,i}$ (AWI ^(a)) deklarovaná	NPD

¹⁾ Žiadny ukazovateľ nie je deklarovaný ²⁾ ktorý dáva väčšiu numerickú toleranciu ^{a)} „i“ indikuje príslušnú triedu alebo deklarovanú hodnotu ^{b)} v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list

Tabuľka 2

Deklarovaná tepelná vodivosť λ_D							
T (°C)	10	50	100	150	200	250	-
λ (W.mK)	0,034	--	0,045	--	--	0,075	-

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

Podpis oprávneného zástupcu výrobcu:

Gigacice, 01. 2014.


Frank Christian Bartel, *Technický a výrobný riaditeľ*