

Techrock 40 ALS

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-PL-G-1802
- Typové a pořadové číslo umožňující identifikaci výrobku:
viz štítek **Techrock 40 ALS MW EN 14303-T4-ST(+)+250**
- Zamýšlené použití stavebního výrobku, v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, jak je předpokládáno výrobcem: **Tepelně izolační výrobky pro vybavení budov a průmyslové instalace.**
- 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.
- Příslušné místo, název a kontaktní adresa pověřeného zástupce, jehož mandát zahrnuje úlohy specifikované v článku 12(2): neuvádí se.
- Systém osvědčování stálosti vlastností: **systém 1 + systém 3.**
- Oznámený subjekt č. **1415 ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.** provedl počáteční typové zkoušky, počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby a vydal certifikát Osvědčení o stálosti vlastností **1415-CPR-6-(C-41/2012)**
- Neuvádí se.
- Deklarované vlastnosti uvádí *Tabulka 1 a Tabulka 2:*

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Články v této nebo jiné evropské normě vztahující se k základním charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 14303:2009 + A1:2013	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾
Reakce na oheň	4.2.4 Reakce na oheň	Eurotřídý – třídy reakce na oheň	A1
Hoření postupujícím žhnutím	4.3.10 Hoření postupujícím žhnutím	úroveň EU není zatím k dispozici	^{b)}
Tepelný odpor	4.2.1 Součinitel tepelné vodivosti	λ deklarovaná	viz Tabulka 2
	4.2.2 Rozměry a tolerance	T _i ^{a)} třída tolerance: tloušťka - šířka - délka - pravoúhlost Potrubní pouzdra - vnitřní průměr - rovnoměrnost tloušťky	T4 ± 1,5% ± 2% ± 5 mm/m -- --
Stálost rozměru nebo nejvyšší provozní teplota – stálost rozměru	4.2.3 Stálost rozměru	test se neprovádí, pokud je deklarována ST(+)	viz 4.3.2
Propustnost vody	4.3.5 Nasákavost	W _p krátkodobá nasákavost vody	NPD
Propustnost vodní páry	4.3.6 Difúzní odpor	μ, MVi ^{a)} deklarované	NPD
Uvolňování korozivních látek	4.3.7 Stopová množství rozpustných iontů a hodnota pH	stopová množství rozpustných iontů a hodnota pH: chlórových/ fluorových/ křemičitanových/sodných, - pH ^{a)}	NPD NPD
Uvolňování nebezpečných látek ve vnitřním prostředí	4.3.9 Uvolňování nebezpečných látek	úroveň EU není zatím k dispozici	^{c)}
Stálost reakce na oheň po stárnutí / degradaci a při vysoké teplotě	4.2.5.2 Stálost reakce na oheň	reakce na oheň po stárnutí	beze změny v čase
Stálost tepelného odporu po stárnutí / degradaci	4.2.5.3 Stálost tepelného odporu	stálost tepelného odporu po stárnutí	beze změny v čase
Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	4.2.5.4 Stálost tepelného odporu	stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	beze změny v čase
Provozní teplota	4.3.2 Nejvyšší provozní teplota	ST(+) ^{a)} deklarovaná, °C	250 °C
Pevnost v tlaku	4.3.4 Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10) ^{a)} nebo CS(Y) ^{a)} deklarované	NPD
Index zvukové pohltivosti	4.3.8. Zvuková pohltivost	α _p (API ^{a)}) a α _w (AWI ^{a)}) deklarované	NPD

¹⁾ vlastnost není stanovena (NPD – no performance declared); ^{a)} "i" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu; ^{b)} národní předpisy nejsou k dispozici; ^{c)} v souladu s národními předpisy; viz Bezpečnostní list

Tabulka 2

Součinitel tepelné vodivosti λ _D						
T (°C)	10	50	100	150	200	250
λ (W/mK)	0,037	--	0,054	--	--	0,106

10. Toto Prohlášení o stálosti vlastností výrobku podle bodů 1 a 2 odpovídá vlastnostem deklarovaným v *Tabulce 1 a Tabulce 2* pod bodem 9. Toto Prohlášení o stálosti vlastností se vydává na vlastní plnou zodpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podpis oprávněného zástupce výrobce:

Frank Christian Bartel
výrobně technický ředitel
(jméno a funkce)

(podpis)

Cigacice, 01. 2014
(místo, datum)