

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **RW-PL-G-1800**
2. Typové a pořadové číslo umožňující identifikaci výrobku: viz obchodní název na výrobním štítku: **Larock 40 ALS; MW EN 14303-T4-ST(+)+250**.
3. Zamýšlené použití stavebního výrobku, v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, jak je předpokládáno výrobcem: **tepelně izolační výrobky pro technické zařízení budov**.
4. 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**.
5. Systém ověřování vlastností a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v CPR, příloha V: **systém 1+ systém 3**
6. 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-46-(C-41/2012)**
7. Deklarované vlastnosti **Larock 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	A1
Hoření postupujícím žnutím	4.3.10 Hoření postupujícím žnutím	podle národní zkušební metody, kde je k dispozici	NPD
Tepelná vodivost	4.2.1 Součinitel tepelné vodivosti	součinitel tepelné vodivosti za vysoké teploty	viz tab. 1
	4.2.2.1 Lineární rozměry	T_i^{a1} třídy tolerance tloušťky - šířka - délka Potrubní pouzdra - vnitřní průměr - rovnoměrnost tloušťky	T4 ± 5mm + excess ; -0mm -- --
	4.2.2.2 Pravoúhlost	S_p odchylka pravoúhlosti (desky) v odchylka pravoúhlosti (potrubní pouzdra)	NPD --
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	NPD viz bod 4.3.2.
Nasákavost	4.3.5 Nasákavost	krátkodobá nasákavost, W_p	NPD
Propustnost vodní páry	4.3.6 Propustnost vodní páry	μ , MV^{a1} deklarovaná	NPD
Množství uvolňovaných korozivních látek	4.3.7 Stopová množství rozpustných iontů a hodnota pH	stopová množství rozpustných iontů: - chloridových, - fluoridových, - křemičitanových, - sodných, - hodnota pH ^{a1}	NPD NPD NPD NPD NPD
Uvolňování nebezpečných látek ve vnitřním prostředí	4.3.9 Uvolňování nebezpečných látek	úroveň EU není zatím k dispozici	^{b)}
Stálost reakce na oheň při stárnutí/degradaci a vysoké teplotě	4.2.5.2 Stálost reakce na oheň	reakce na oheň po stárnutí	beze změny v čase
Stálost tepelného odporu při stárnutí/degradaci	4.2.5.3 Stálost tepelného odporu	tepelný odpor po stárnutí	beze změny v čase
Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	4.2.5.4 Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě	tepelný odpor při vysoké teplotě	beze změny v čase
Provozní teplota	4.3.2 Nejvyšší provozní teplota	ST(+) ^{a1} deklarovaná	250 °C
	4.3.3 Nejnižší provozní teplota	teplota > 0 °C teplota < 0 °C podle dohodnuté metody	test není nutný NPD
Pevnost v tlaku	4.3.4 Napětí v tlaku a pevnost v tlaku	CS (10) ^{a1} nebo CS(Y) ^{a1} deklarovaná	NPD
Zvuková pohltivost	4.3.8 Zvuková pohltivost	α_p (AP ^{a1}) a α_w (AWI ^{a1}) deklarovaná	NPD

¹⁾ žádný ukazatel není deklarován

⁽²⁾ který dává větší numerickou toleranci

^{a1)} "i" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu

^{b)} v souladu s národními předpisy: viz Bezpečnostní list

Tabulka 1

Deklarovaná tepelná vodivost λ_D							
T (°C)	10	50	100	150	200	250	-
λ (W.mK)	0,04	--	0,061	--	--	0,126	-

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.