

Prohlášení o vlastnostech

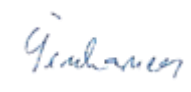
č. 32_63-06-11-2014

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **REFAGLASS 32/63 – 06_11_2014**
- Zamýšlená použití: *pórovité kamenivo do betonu, malty a injektážní malty v pozemních stavbách, silnicích a inženýrských stavbách, pro násypy nestmelené a hydraulicky stmelené*
- Výrobce: RECIFA a.s., U Nikolajky č.p. 382, 150 00 Praha 5-Smíchov, IČ: 63079950
- Systém POSV: 2+
- Harmonizovaná norma: EN 13055-1:2002/AC:2004, EN 13055-2:2004
Oznámený subjekt: VÚPS-Certifikační společnost, s.r.o., OS 1516
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky		Vlastnost ad 1)	Vlastnost ad 2)	Harmonizované technické specifikace
Tvar zrn	Tvar zrn	oblé i ostrohranné zrno	oblé i ostrohranné zrno	1) EN 13055-1:2002/AC:2004 2) EN 13055-2:2006
Velikost zrn	Zrnitost	32/63	32/63	
Sypná hmotnost	Sypná objemová hmotnost	0,14 Mg/m ³	0,14 Mg/m ³	
Procentní podíl drcených zrn	Procentní podíl drcených zrn	100 %	100 %	
Čistota	Organické znečištění	Negativní	Negativní	
Odolnost proti drcení	Odolnost proti drcení	0,73 N/mm ²	0,73 N/mm ²	
Složky/obsah	Chloridy	0,0	-	
	Sířany rozpustné v kyselině	0,0	-	
	Celková síra	0,0	-	
	Složky rozpustné ve vodě	--	0,0	
Objemová stálost	Odolnost proti rozpadu	14,5 %	14,5 %	
Nasákavost vodou	Nasákavost	5,7 %	-	
	Výška vztlávnosti vody	-	32,5 mm	
Nebezpečné látky	Emise radioaktivity	I = 0,15	I = 0,15	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	3,8 % hm	3,8 % hm	
Trvanlivost vůči alkalicke-křemičité reakci	Alkalicke-křemičité reakce	Vyhovuje 0,27 ‰	Vyhovuje 0,27 ‰	

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.


Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Příbrami 6.11.2014	Jméno, funkce	Ing. V. Šenbauer, Manager technické podpory prodeje	Podpis 
----------------------	---------------	--	---

Doporučení pro aplikaci kameniva: Doporučené způsoby aplikace jsou popsány v propagačních materiálech. V případě nejasností kontaktujte technický servis – www.refaglass.cz.

Další deklarované vlastnosti:

Vlastnost	Hodnota	Jednotka	Norma
Barva	Šedá		
Hodnota součinitele tepelné vodivosti λ (sypané)	0,077	W/(m.K)	EN 12667
Hodnota součinitele tepelné vodivosti λ (stlačení 1:1,3)	0,081	W/(m.K)	EN 12667
Napětí v tlaku při stlačení 1:1,3) při 10% deformaci	441,67	kPa	EN 826
Napětí v tlaku při stlačení 1:1,4) při 10% deformaci	513,89	kPa	EN 826
Napětí v tlaku při stlačení 1:1,5) při 10% deformaci	605,56	kPa	EN 826

 800 12 13 13

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 3239

Korespondenční adresa Sídlo

Na Flusárně 168
261 01 Příbram III

U Nikolajky 382 IČ: 630 79 950
150 00 Praha 5 DIČ: CZ 630 79 950

+420 318 474 777
+420 318 635 162

recifa@recifa.cz
www.recifa.cz

