

Prohlášení o vlastnostech


č. 00_63-01-09-2015

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **REFAGLASS 00/63 – 01_09_2015**
- Zamýšlená použití: *pórovité kamenivo do betonu, malty a injektážní malty v pozemních stavbách, silnicích a inženýrských stavbách, pro násypy nestmelené a hydraulicky stmelené*
- Výrobce: REFAGLASS s.r.o., U Nikolajky č.p. 382, 150 00 Praha 5-Smíchov, IČ: 29155576
- 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 Velikost zrn Sypná hmotnost	Tvar zrn	oblé i ostrohranné zrn	oblé i ostrohranné zrn	1) EN 13055-1:2002/AC:2004 2) EN 13055-2:2006	
	Zrnitost	00/63	00/63		
	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		
Složky/obsah	Odolnost proti drcení	Odolnost proti drcení	0,7 N/mm ²		0,7 N/mm ²
	Chloridy	0,0	-		
	Sírany rozpustné v kyselině	0,0	-		
	Celková síra	0,0	-		
Objemová stálost	Složky rozpustné ve vodě	--	0,0		
	Odolnost proti rozpadu	2,5 %	2,5 %		
Nasákavost vodou	Nasákavost	od 5 do 10 %	-		
	Výška vztlavnosti vody	-	32 mm		
Nebezpečné látky	Emise radioaktivity	I = 0,15	I = 0,15		
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	1,3 % hm	1,3 % hm		
Trvanlivost vůči alkalicko-křemičité reakci	Alkalicko-křemičité reakce	Önorm B 3100 vyhovuje 0,27 ⁰ / ₀₀ < 1 ⁰ / ₀₀ ČSN 1721179 vyhovuje 0,091 % < 0,1%			

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 01.09.2015	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)	0,08	W/(m.K)	EN 12667
Napětí v tlaku při stlačení 1:1,3) při 10% deformaci	min. 440	kPa	EN 826
Napětí v tlaku při stlačení 1:1,4) při 10% deformaci	min. 500	kPa	EN 826
Napětí v tlaku při stlačení 1:1,5) při 10% deformaci	min. 600	kPa	EN 826


800 12 13 13

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 204807

Korespondenční adresa Sídlo

Na Flusárně 168
261 01 Příbram

U Nikolajky 382 IČ: 291 55 576
150 00 Praha 5 DIČ: CZ 291 55 576

+420 318 474 771
+420 318 635 162

info@refaglass.cz
www.refaglass.cz

