

Prohlášení o vlastnostech

č. 04_16-01-09-2015

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **REFAGLASS 04/16 – 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 zrno	oblé i ostrohranné zrno	1) EN 13055-1:2002/AC:2004 2) EN 13055-2:2006
	Zrnitost	04/16	04/16	
	Sypná objemová hmotnost	0,17 Mg/m ³	0,17 Mg/m ³	
Procentní podíl drcených zrn	Procentní podíl drcených zrn	100 %	100 %	
Čistota	Organické znečištění	Negativní	Negativní	
Odolnost proti drcení	Odolnost proti drcení	0,8 N/mm ²	0,8 N/mm ²	
Složky/obsah	Chloridy	0,0	-	
	Síraný rozpustný v kyselině	0,0	-	
	Celková síra	0,0	-	
	Složky rozpustné ve vodě	--	0,0	
Objemová stálost	Odolnost proti rozpadu	7,3 %	7,3 %	
Nasákavost vodou	Nasákavost	do 50 %	-	
	Výška vztlínivosti vody	-	77,5 mm	
Nebezpečné látky	Emise radioaktivity	I = 0,15	I = 0,15	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	7,2 % hm	7,2 % hm	
Trvanlivost vůči alkalicko-křemičité reakci	Alkalicko-křemičité reakce	Önorm B 3100 vyhovuje 0,27 ⁰ / ₁₀₀ < 1 ⁰ / ₁₀₀ 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		
Objemová hmotnost zrn (ne sypná)	257	Kg/m ³	EN 1097-6
Hodnota součinitele tepelné vodivosti λ	0,08	W/(m.K)	EN 12667

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

