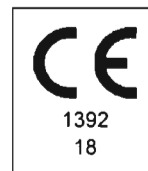


Prohlášení o vlastnostech č. 25/CPR/2018
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a 574/2014



1. Identifikační kód výrobku: **2042 Kladno, frakce 0/4**

Umělé kamenivo – drobné drcené kamenivo z vysokopecní strusky

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

3. Výrobce: **Miroslav Karas, Sýkořice 216, 270 24 Zbečno**

IČ: 144 71 591, tel.: +420 311 234 820, e-mail: destro@destro.cz

4. Zplnomocněný zástupce: -

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2004 Kamenivo do betonu, EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se k použití podle)		Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotn.			U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 12620 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008 EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007 <i>Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, rádek je v příslušném sloupci proškrtnut</i>
- Frakce kameniva	0/4		
- Zrnitost	$G_F 85$	$G_F 85$	
- Kategorie pro toleranci zrnitosti DK	NPD	$G_{TF} 10$	
- Typická zrnitost DK	Síto 4 = 94 % hm. ± 5 %	Síto 4 = 94 % hm. ± 5 %	
	Síto 1 = 40 % hm. ± 20 %	Síto 2 = 40 % hm. ± 10 %	
	Síto 0,250 = 17 % ± 20 %	-	
	Síto 0,063 = 3 % ± 10 %	Síto 0,063 = 6 % hm. ± 3 %	
- Objemová hmotnost	2,320 Mg/m³		
Čistota			
- Obsah jemných částic	f_{10}	f_7	
- Kvalita jemných částic	SE₄ 55	SE₄ 55	
Složky/Obsah			
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	S_2	S_2	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	$m_{LPC} 0,1$	-	
Objemová stálost			
- Rozpadavost v autoklávu	3,7	3,7	
- Silikátový rozpad	0,0	0,0	
- Železnatý rozpad	0,0	0,0	
Nasákavost			
- Nasákavost	≤ 8,0 % hm.	WA_{24} 8Deklarovaná	
Nebezpečné látky			
- Emise radioaktivity	Index ≤ 1,0	NPD	
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	NPD	
- Uvolňování polyaromat. uhlovodíků	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	
Odolnost proti alkalicko křemičité reakci			
- Odolnost proti alkalicko křemičité reakci	ASTM - NPD	-	
	ČSN - NPD	-	
	D, S = NPD	-	

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a 574/2014 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Sýkořici 1.6.2018	Jméno: Miroslav Karas, majitel	Podpis:
---------------------	--------------------------------	---------