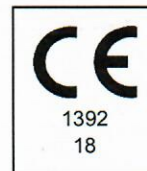


Prohlášení o vlastnostech č. 35/CPR/2020
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a 574/2014



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+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, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut</i>
- Frakce kameniva	0/4		
- Zrnitost	G _F 85	G _F 85	
- Kategorie tolerance pro typickou zrnitost drobného kameniva	NPD	G _{T_F} 10	
- Typická zrnitost DK	Síto 4 = 92 % hm. ± 5 %	Síto 4 = 92 % hm. ± 5 %	
	Síto 1 = 40 % hm. ± 20 %	Síto 2 = 55 % hm. ± 10 %	
	Síto 0,250 = 15 % hm. ± 10 %	-	
	Síto 0,063 = 7 % hm. ± 3 %	Síto 0,063 = 7 % hm. ± 3 %	
- Objemová hmotnost	2,460 Mg/m ³		
Čistota			
- Obsah jemných částic	f ₁₀	f ₁₀	
- Kvalita jemných částic	SE ₄ 35	SE ₄ 35	
Složky/Obsah			
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{1,0}	AS _{1,0}	
- Celková síra	S ₂	S ₂	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	m _{LPC0,1}	-	
Objemová stálost			
- Rozpadavost v autoklávu	0,5	0,5	
- Silikátový rozpad	0,0	0,0	
- Železnatý rozpad	0,0	0,0	
Nasákavost			
- Nasákavost	≤ 8,0 % hm.	WA ₂₄ 8 _{Deklarovaná}	
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 2. 1. 2020	Jméno: Miroslav Karas, majitel	Podpis:
-----------------------	--------------------------------	---------

Miroslav Karas
Sýkořice 216, tel.: 311 234 800
Č. 144 71 591, DIČ: CZ5402091343

