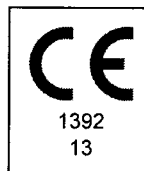


Prohlášení o vlastnostech č. 34/CPR/2015
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **KOSTELECKÉ HORKY frakce 4/8 PD (předrcená)**
Přírodní hrubé těžené kamenivo, hornina šterkopísek
- Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
- Výrobce: **Pisník Kinský, s.r.o., Komenského čp. 266, 517 41 Kostelec nad Orlicí, IČ: 25 96 50 00, tel.: ++420775392228, e-mail: m.korizek@pisnikkinsky.cz**
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2008 Kamenivo do betonu
Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		
- Frakce kameniva	4/8 PD	
- Zrnitost	G_c 85/20	
- Tolerance pro zrnitost HK s D/d > 2	NPD	
- Propad na středním síti HK s D/d > 2	NPD	
- Typická zrnitost DK	-	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S_{1,0}	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Objemová hmotnost	2,463 Mg/m³	
Čistota		
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	
- Obsah jemných částic	f_{1,5}	
Odolnost proti drcení		
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA₁₀	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu		
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	
Složky/obsah		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS_{0,2}	
- Celková síra	Vyhovuje	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,05 % hm.	
- Vliv látek z RK na počáteční dobu tuhnutí cem. kaše	NPD	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	
Objemová stálost		
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
Nasákavost		
- Nasákavost	WA₂₄ ≤ 6,0	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 50 Bq/kg Index ≤ 1,0	
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	
- Uvolňování polycyklických aromatických uhlovodíků	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F₁	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci		
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	rozpínavost < 0,10 % D = 117, S = 25 mmol/l	

EN 12620:2002+A1:2008

8. 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 Kostelci nad Orlicí, 1.3.2016	Ing. Miloš Korizek, vedoucí provozovny
---------------------------------	--