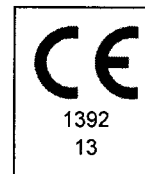


Prohlášení o vlastnostech č. 29/CPR/2015
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Identifikační kód výrobku: **KOSTELECKÉ HORKY frakce 0/4 PV (praná, těžená z vody)**
Přírodní těžené kamenivo, hornina šterkopísek
- Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch
- 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 stálostí vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2008 Kamenivo do betonu, EN 13043:2002/AC:2004 Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch
Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):			Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13043		
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost				U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 12620 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008 EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002/AC:2004 Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut.
- Frakce kameniva	0/4 PV	0/4 PV		
- Zrnitost	G_{F85}	$G_A 90$		
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	G_{T15}	G_{Tc10}		
- Propad na středním síti HK s $D/d > 2$	NPD	-		
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$	-	NPD		
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	NPD		
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD		
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-	NPD		
- Objemová hmotnost	2,502 Mg/m ³	2,502 Mg/m ³		
Čistota				
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	-		
- Obsah jemných částic	f_3	f_3		
- Kvalita jemných částic	NPD	NPD		
Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem				
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100		NPD		
Odolnost proti drcení				
- Odolnost proti drcení metodou LA	NPD	NPD		
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD		
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu				
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD		
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	NPD		
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	NPD		
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hmoty	NPD	NPD		
Odolnost vůči tepelným šokům	-	NPD		
Složky/obsah				
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	-		
- Chloridy	$\leq 0,01$ % hm.	-		
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	-		
- Celková síra	Vyhovuje	-		
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	-		
- Potenciální přítomnost křemíku	Vyhovuje	-		
- Obsah lehkých znečišťujících částic	$\leq 0,25$ % hm.	$m_{LPC0,5}$		
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	-		
Objemová stálost				
- Objemová stálost emršťování vysycháním	NPD	-		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD		
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	NPD		
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	-	NPD		
Nasákavost	$WA_{24} \leq 2$	-		
Nebezpečné látky				
- Emise radioaktivity	$Ra 226 \leq 50$ Bq/kg, Index $\leq 1,0$			
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	NPD		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD		
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování				
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	NPD		
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD		
Odolnost proti rozpadavosti čediče	-	NPD		
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci				
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	rozpínavost $< 0,10$ % $D = 117, S = 25$ mmol/l	-		

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovanych 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 Kořízek, vedoucí provozovny
---------------------------------	--