



Prohlášení o vlastnostech č. CPR-12620/04/2013

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **LÁNOV 0/4, Krystalický kalcitický dolomit**
Přírodní kamenivo – drobné drcené
- Zamýšlené/zamýšlená použití: **Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby**
- Výrobce: **Krkonošské Vápenky Kunčice, a.s., 543 71 Kunčice nad Labem č.p.150, IČ: 48173029, tel.: +420 499 455 212, fax.: +420 499 455 112, e-mail: kvk@kvk.cz**
- Zplnomocněný zástupce: netýká se
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2008 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	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 12620:2002+A1:2008
- Frakce kameniva	0/4	
- Zrnitost	G _F 85	
- Tolerance pro zrnitost HK s D/d > 2	NPD	
- Propad na středním síti HK s D/d > 2	NPD	
- Typická zrnitost DK	D = 92%, 1 = 35%, 0,250 = 19%, 0,063 = 11% hm.	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Objemová hmotnost	2,853 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	
- Obsah jemných částic	f ₁₁	
Odolnost proti drcení		
- Odolnost proti drcení metodou LA	NPD	
- 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.	
- Sířany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	
- Celková síra	Vyhovuje	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	
- 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	WA ₂₄ ≤ 1,5	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 30 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	F ₁	
- Zkouška síranem hořečnatým	MS ₁₈	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci		
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	rozpínavost < 0,10 % D = 380, S = 8 mmol/l	

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.

V Kunčicích nad Labem	Jméno	Ing. Jarnila Novotná, člen představenstva	Podpis
01. 08. 2019		Ladislav Mizera, člen představenstva	

Změna 01 ze dne 01.08.2019, předchozí vydání pozbyvá platnost
Krkonošské vápenky Kunčice, a.s.
 543 71 Kunčice nad Labem, č.p. 150
 IČ: 481 73 029 DIČ: CZ48173029 -11-