



Krkonošské Vápenky Kunčice, a.s., 543 71 Kunčice nad Labem č.p.150
IČ: 48173029, tel.: +420 499 455 212, e-mail: kvk@kvk.cz, www.kvk.cz

LÁNOV 4/8, Krystalický kalcitický dolomit

Prohlášení o vlastnostech č. CPR-13043/48/2022

EN 13043:2002/AC:2004

Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch

Oznámený subjekt č. 1392

Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost	
- Frakce kameniva	4/8
- Zrnitost	$G_{C90/15}$
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	$G_{25/15}$
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$	35 % hm.
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	NPD
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	SI_{20}
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	$C_{100/0}$
- Objemová hmotnost	2,831 Mg/m ³
Čistota	
- Obsah jemných částic	f_2
- Kvalita jemných částic	NPD
Afinita mezi hrubým kamenivem s asfaltovým pojivem	
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100	NPD
Odolnost proti drcení	
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA_{25}
- Odolnost proti drcení rázem	NPD
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu	
- Odolnost proti ohladitelnosti	PSV_{42}
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD
Odolnost vůči tepelným šokům	
- Podíl propadu sítí 5 mm	NPD
- Ztráta pevnosti následkem šoku	NPD
Objemová stálost	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD
Složení/Obsah	
- Chemické složení	NPD
- Obsah lehkých znečišťujících částic	$m_{LP0,1}$
Nebezpečné látky	
- Emise radioaktivity	$Ra_{226} \leq 30 \text{ Bq/kg}$ Index $\leq 1,0$
- Uvolňování těžkých kovů	NPD
- Uvolňování polyaromatických uhlovodíků	NPD
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_1
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD
Odolnost proti rozpadavosti čediče „Sonnenbrand“	
- Ztráta hmotnosti po zkoušce varem	NPD
- Zvýšení součinitele LA po zkoušce varem	NPD

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Výrobek není nebezpečná chemická látka ve smyslu nařízení REACH, ve formě prachu může dráždit oči a dýchací orgány. Při práci je nutno používat pracovní prostředky k ochraně očí a dýchacích orgánů, není dovoleno jíst, pít a kouřit. Po práci je nutno pečlivě omýt ruce a ošetřit je reparačním krémem.

První pomoc:

Při nadýchání – přerušit práci. Zasažení očí: co nejdříve a nejdůkladněji vypláchnout oči proudem čisté vody. Požití: vypít bezprostředně po požití 0,5 l vlažné vody a vyhledat lékaře. Zasažení pokožky: rychle opláchnout dostatečným množstvím vody, později důkladně omýt vodou a mýdlem.

Výrobek se dodává volně ložený.

Skládání musí být takovým způsobem, aby nedošlo ke zhoršení jakostních znaků.