



Prohlášení o vlastnostech č. CPR-13043/811/2022

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

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **LÁNOV 8/11, Krystalický kalcitický dolomit**
Přírodní kamenivo – hrubé drcené
- Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch
- Výrobce: **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**
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: **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 | Harmonizovaná technická specifikace |
|---|--|-------------------------------------|
| Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost | | EN 13043:2002/AC:2004 |
| - Frakce kameniva | 8/11 | |
| - Zrnitost | G _C 90/15 | |
| - Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$ | NPD | |
| - Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$ | NPD | |
| - 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 sítem 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 | $m_{LPC0,1}$ | |
| Nebezpečné látky | | |
| - Emise radioaktivity | $Ra\ 226 \leq 30\ Bq/kg$ 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 | |

- 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 Kunčicích nad Labem | Jméno | Ing. Marek Červenka, člen představenstva | Podpis | |
| 01. 08. 2022 | | Bc. Vítězslav Novák, člen představenstva | | |

Změna 02 ze dne 1.8.2022, předchozí vydání pozbývá platnosti