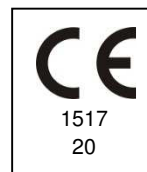


Prohlášení o vlastnostech č.: CBA8/3-2020

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



1. Identifikační kód výrobku: **121A1100015 HORNÍ ŘASNICE**

Typové označení výrobku: **Přírodní těžené kamenivo – frakce 0/4 MACH**

2. Zamýšlená použití stavebního výrobku:

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

3. Výrobce:

EUROVIA Kamenolomy, a.s., Londýnská ul. 637/79a, 460 01 Liberec XI – Růžodol I., IČ: 27 09 66 70

4. Zplnomocněný zástupce: Michael Junge, Martin Pekáček – jako členové představenstva výrobce

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku: **2+**

6. Harmonizovaná norma: **EN 13043:2002**

Oznámený subjekt: Stavcert, s. r.o., U Výstaviště 3, Praha 7, identifikační číslo 1517, provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení systému řízení výroby a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č. **1517-CPR-010094**.

7. Deklarované vlastnosti: viz tabulka

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13043:2002
- Zrnitost	G_{A80}	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	G_{TC10}	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámavých zrn v HK	C_{NR}	
- Objemová hmotnost	2,66 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah jemných částic	f_3	
- Kvalita jemných částic	MB_{F10}	
Odolnost proti drcení		
- Odolnost proti drcení metodou LA	NPD	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu		
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	
- 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	$m_{LPC} 0,5$	
Nebezpečné látky		
- Obsah přírodních radionuklidů	$Ra 226 \leq 100 \text{ Bq/kg} / \text{Index} \leq 1,0$	
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	
- Uvolňování polyaromatických uhlovodíků	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	
- 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. Toto prohlášení je zpřístupněno dle nařízení (EU) č. 157/2014 na webových stránkách výrobce www.euroviakamenolomy.cz.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Liberci, 1. 1. 2020	Jméno a funkce	Ing. Zuzana Sazimová, vedoucí technolog	Podpis	
-----------------------	----------------	---	--------	--