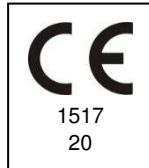


# Prohlášení o vlastnostech č. 197A/5-2020

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



1. Identifikační kód výrobku: **121A210009 KOŠTÁLOV**

Typové označení výrobku: **Přírodní drcené kamenivo – frakce 4/8B**

2. Zamýšlená použití stavebního výrobku:

**Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace**

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 13242:2002+A1:2007**

**Oznámený subjekt:** Stavcert, s. r.o., U Výstaviště 3, Praha 7, identifikační číslo 1517, provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě, prováděl průběžný dozor, posuzování a hodnocení systému řízení výroby a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č. **1517-CPR- 010085**.

7. Deklarované vlastnosti: viz tabulka

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):	Harmonizované technické specifikace
	EN 13242	
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		
- <i>Zrnitost</i>	<i>G<sub>C</sub></i> 80/20	
- <i>Tolerance pro zrnitost HK s D/d ≥ 2</i>	<i>GT<sub>C</sub></i> NR	
- <i>Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index</i>	<i>SI<sub>55</sub></i>	
- <i>Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti</i>	NPD	
- <i>Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK</i>	<i>C<sub>90/3</sub></i>	
- <i>Objemová hmotnost</i>	2, 83 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Čistota</b>		U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupcích:
- <i>Obsah schránek živočichů v HK</i>	-	
- <i>Obsah jemných částic</i>	<i>f<sub>4</sub></i>	
- <i>Kvalita jemných částic</i>	NPD	
<b>Odolnost proti drcení</b>		EN 13242 platí odkaz na: <b>EN</b> <b>13242:2002+A1:2007</b>
- <i>Odolnost proti drcení metodou LA</i>	<i>LA<sub>50</sub></i>	
- <i>Odolnost proti drcení rázem</i>	NPD	
<b>Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu</b>		
- <i>Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)</i>	NPD	
- <i>Odolnost proti ohladitelnosti</i>	-	
- <i>Odolnost proti povrchovému obrusu</i>	-	
- <i>Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty</i>	-	
<b>Odolnost vůči tepelným šokům</b>	-	
<b>Složky/Obsah</b>		
- <i>Složky hrubého recyklovaného kameniva</i>	NPD	
- <i>Chloridy</i>	-	
- <i>Sírany rozpustné v kyselině</i>	<i>AS<sub>0,2</sub></i>	
- <i>Celková síra</i>	<i>S<sub>1</sub></i>	
- <i>Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu</i>	<i>SS<sub>0,2</sub></i>	
- <i>Potenciální přítomnost humusu</i>	NPD	
- <i>Obsah lehkých znečišťujících částic</i>	-	
- <i>Obsah oxidu uhlíčitého v drobném kamenivu</i>	-	
<b>Objemová stálost</b>		
- <i>Objemová stálost-smršťování vysycháním</i>	-	
- <i>Rozpad křemicitanu vápenatého ve VCHVS</i>	NPD	
- <i>Rozpad železa ve VCHVS</i>	NPD	
- <i>Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky</i>	NPD	
<b>Nasákovost</b>	<i>WA<sub>24</sub> 4</i> (deklarovaná)	
<b>Nebezpečné látky</b>		Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, rádeč je v příslušném sloupci proškrtnut.
- <i>Obsah přírodních radionuklidů</i>	<i>Ra 226 ≤ 100 Bq/kg / Index ≤ 1,0</i>	
- <i>Uvoľňování jiných nebezpečných látiek</i>	NPD	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>		
- <i>Odolnost proti zmrazování a rozmrazování</i>	<i>F<sub>4</sub></i>	
- <i>Zkouška síranem hořecnatým</i>	<i>MS<sub>35</sub></i>	
<b>Odolnost proti rozpadavosti čediče</b>		
- <i>Ztráta hmotnosti po vaření</i>	NPD	
<b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>		
- <i>Alkalicko-křemičitá reakce (ČSN 721179)</i>	< 0,07 %	
<b>Petrografický druh kameniva</b>	melafrý	

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](http://www.euroviakamenolomy.cz).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

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