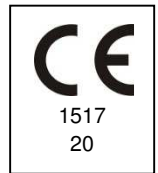


# Prohlášení o vlastnostech č.: 191A/4-2020

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



1. Identifikační kód výrobku: **121A2100050 PLAŇANY**

Typové označení výrobku: **Přírodní drcené kamenivo – frakce 2/5B**

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, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení systému řízení výroby a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č. **1517-CPR- 010082**.

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>		U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:  <b>EN 13242</b> platí odkaz na: <b>EN 13242:2002+A1:2007</b>
- Zrnitost	$G_C 80/20$	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	$GTC NR$	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	$SI_{f5}$	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	$2,71 \text{ Mg/m}^3$	
<b>Čistota</b>		
- Obsah schránek živočichů v HK	-	
- Obsah jemných částic	$f_4$	
- Kvalita jemných částic	NPD	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Odolnost proti drcení metodou LA	$LA_{50}$	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	
<b>Odolnost proti ořezu/ohladitelnosti/obrusu</b>		
- Odolnost proti ořezu HK (mikro-Deval)	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	-	
<b>Odolnost vůči tepelným šokům</b>	-	
<b>Složky/Obsah</b>		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Chloridy	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	$S_1$	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	-	
<b>Objemová stálost</b>		
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
<b>Nasákavost</b>	$WA_{24} NR$	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Obsah přírodních radionuklidů	$Ra 226 \leq 100 \text{ Bq/kg}; \text{Index} \leq 1,0$	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$F_4$	
- Zkouška síranem hořečnatým	$MS_{35}$	
<b>Odolnost proti rozpadavosti čediče</b>		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
<b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>		
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci (ČSN 721179)	rozpínavost < 0,07 %	
<b>Petrografický druh kameniva</b>	rula	

Poznámka:  
Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut.

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
-----------------------	----------------	---	--------