

**Prohlášení o vlastnostech č. CB9A/1-2021**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: **121A2400102 STŘEDOKLUKY**

Typové označení výrobku: **Recyklované drcené kamenivo – frakce 32/63**

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., Jablonského 640/2, 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- 054021**.

7. Deklarované vlastnosti: viz tabulka

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		<b>EN 13242:2002+A1:2007</b>
- Zrnitost	G <sub>C</sub> 80-20	
- Tolerance pro zrnitost HK s D/d ≥ 2	NPD	
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	G <sub>T</sub> C <sub>NR</sub>	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S <sub>I40</sub>	
- Procentní podíl drcených a lámavých zrn v HK	C <sub>90/3</sub>	
- Objemová hmotnost	2,34 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Čistota</b>		
- Obsah jemných částic	f <sub>2</sub>	
- Kvalita jemných částic	NPD	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Součinitel Los Angeles	LA <sub>40</sub>	
- Hodnota držitelnosti v rázu	SZ <sub>NR</sub>	
<b>Objemová stálost</b>		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
<b>Nasákavost</b>		
- Nasákavost	WA <sub>24</sub> 6 <sub>deklarovaná</sub>	
<b>Složky – klasifikace složek recyklovaného kameniva</b>		
- Složka plovoucích částic FL	FL <sub>5</sub>	
- Složka Rc (beton, malta, zdící prvky)	R <sub>C80</sub>	
- Složka Rc +Ru+Rg	R <sub>CuG90</sub>	
- Složka Ra (asfaltové materiály)	R <sub>A95</sub>	
- Složka Rg (sklo)	R <sub>G2</sub>	
- Složka Rb (cihly, tvárnice)	R <sub>B10</sub>	
- Složka X (jíl a přilnavé nečistoty)	X <sub>1</sub>	
<b>Složky ostatní</b>		
- Obsah vodou rozpustných síranů	SS <sub>0,2</sub>	
- Síran rozpustné v kyselině	AS <sub>0,8</sub>	
- Celková síra	S <sub>1</sub>	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	
<b>Odolnost proti otěru</b>		
- Odolnost proti otěru	NPD	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Obsah přírodních radionuklidů	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
<b>Odolnost vůči povětrnosti</b>		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b>		
- Nasákavost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F <sub>8</sub> (deklarovaná)	
- Zkouška síranem hořčnatým	MS <sub>25</sub>	
<b>Druh kameniva</b>	Recyklát z betonu	

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. 8. 2021	Jméno a funkce	Ing. Zuzana Sazimová, vedoucí technolog	Podpis	
-----------------------	----------------	-----------------------------------------	--------	--