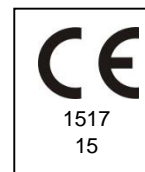


**Prohlášení o vlastnostech č.: CB2A/10**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Identifikační kód výrobku: **121A2000089 KRÁLOVEC**
- Druh stavebního výrobku: **Přírodní drcené kamenivo – frakce 4/32**
- Zamýšlená použití stavebního výrobku:  
**Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace**
- Výrobce: **EUROVIA Kamenolomy, a.s., Londýnská ul. 637/79a, 460 01 Liberec XI – Růžodol I., IČ: 27 09 66 70**
- Zplnomocněný zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku: **2+**
- Oznámený subjekt: **Stavcert, s. r.o., U Výstaviště 3, 170 00 Praha 7, oznámený subjekt č. 1517**  
provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a systému řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení systému řízení výroby, a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby (Certifikát SŘV) č.: **1517-CPR- 010100**.
- Evropské technické posouzení: nebylo vydáno
- Vlastnosti uvedené v prohlášení: 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 $D/d \geq 2$	$GT_C$ NR	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	$SI_{55}$	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámáných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,572 Mg/m <sup>3</sup>	
<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 otěru/ohladitelnosti/obrusu</b>		
- Odolnost proti otěru 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>	$WA_{24}$ 4(deklarovaná)	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Obsah přírodních radionuklidů	$Ra\ 226 \leq 100$ Bq/kg; 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>	porfyr	

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

10. Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Liberci, 1. 1. 2015	Jméno a funkce	Ing. Zuzana Sazimová, vedoucí technolog	Podpis	
-----------------------	----------------	-----------------------------------------	--------	--