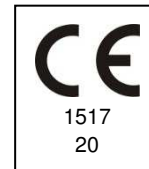


Prohlášení o vlastnostech č. 195A/1-2021

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



- Identifikační kód výrobku: **121A2000021 CHRABERCE**
Typové označení výrobku: **Přírodní drcené kamenivo – frakce 4/8**
- Zamýšlená použití stavebního výrobku:
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
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: Michael Junge, Martin Pekáček - jako členové představenstva výrobce
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku: **2+**
- Harmonizovaná norma: **EN 12620:2002+A1:2008; EN 13242:2002+A1:2007**
Oznámený subjekt: Stavcert, s. r.o., Jablonského 640/3, 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- 0552021**.
- Deklarované vlastnosti: viz tabulka

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):		Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 12620 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008 EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007 Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, rádek je v příslušném sloupci proškrtnut.
- Zrnitost	$G_C 85/20$	$G_C 85/15$	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	G_{T15}	$GT_C 25/15$	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	SI_{40}	SI_{40}	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-	$C_{90/3}$	
- Objemová hmotnost	2,97 Mg/m ³	2,97 Mg/m ³	
Čistota			
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	-	
- Obsah jemných částic	f_4	f_4	
- Kvalita jemných částic	-	NPD	
Odolnost proti drcení			
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA_{40}	LA_{40}	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	
Odolnost proti ořezu/ohladitelnosti/obrusu			
- Odolnost proti ořezu HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	PSV_{50}	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	-	
Odolnost vůči tepelným šokům	-	-	
Složky/obsah			
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	-	
- Chloridy	$\leq 0,01$ % hm.	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	Vyhovuje	S_1	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	$\leq 0,05$ % hm.	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	-	
Objemová stálost			
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	-	NPD	
Nasákavost	$WA_{24} \leq 2\%$	$WA_{24} 2$	
Nebezpečné látky			
- Obsah přírodních radionuklidů	$Ra 226 \leq 100$ Bq/kg / Index $\leq 1,0$		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_2	F_4	
- Zkouška síranem hořečnatým	MS_{25}	MS_{25}	
Odolnost proti rozpadavosti čediče			
- Ztráta hmotnosti po vaření	-	≤ 1	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	-	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci			
- Alkalicko-křemičité reakce (ČSN 72 1179)	$< 0,07$ %		
Petrografický druh kameniva		čedič	

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