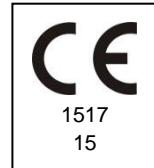


Prohlášení o vlastnostech č. 197A/22

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



1. Identifikační kód výrobku: **121A210009 KOŠTÁLOV**
2. Typové označení výrobku: **Přírodní drcené kamenivo – frakce 4/8B**
3. Zamýšlená použití stavebního výrobku:
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

4. Výrobce: **EUROVIA Kamenolomy, a.s., Londýnská ul. 637/79a, 460 01 Liberec XI – Růžodol I., IČ: 27 09 66 70**

5. Zplnomocněný zástupce: -
6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku: **2+**
7. 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- 010085**).
8. Evropské technické posouzení: nebylo vydáno
9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: viz tabulka

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):		Harmonizované technické specifikace
	EN 13242		
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			
- Zrnitost	G _C 80/20		
- Tolerance pro zrnitost HK s D/d ≥ 2	G _{T_C} NR		
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S _{I₅₅}		
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD		
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	C _{90/3}		
- Objemová hmotnost	2, 856 Mg/m ³		
Čistota			U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:
- Obsah schránek živočichů v HK	-		
- Obsah jemných částic	f ₄		
- Kvalita jemných částic	NPD		
Odolnost proti drcení			
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA ₅₀		
- Odolnost proti drcení rázem	NPD		
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu			
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD		
- Odolnost proti ohladitelnosti	-		
- Odolnost proti povrchovému obrusu	-		
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	-		
Odolnost vůči tepelným šokům	-		
Složky/Obsah			
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD		
- Chloridy	-		
- Sírany rozpustné v kyselině	A _{S_{0,2}}		
- Celková síra	S ₁		
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	SS _{0,2}		
- Potenciální přítomnost humusu	NPD		
- Obsah lehkých znečišťujících částic	-		
- Obsah oxidu uhlíčitého v drobném kamenivu	-		
Objemová stálost			
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	-		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD		
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD		
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD		
Nasákovost	WA ₂₄ 4 (deklarovaná)		
Nebezpečné látky			
- Obsah přírodních radionuklidů	Ra 226 ≤ 100 Bq/kg / Index ≤ 1,0		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD		
Trvanlivost proti zmrzlování a rozmrzování			
- Odolnost proti zmrzlování a rozmrzování	F ₄		
- Zkouška síranem hořečnatým	MS ₃₅		
Odolnost proti rozpadavosti čediče			
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD		
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci			
- Alkalicko-křemičitá reakce	< 0,07 %		
Petrografický druh kameniva	melafr		

Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, rádek 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
-----------------------	----------------	---	--------