Prohlášení o vlastnostech č.: CB2A/18

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

CE
1517
15

1. Identifikační kód výrobku: **121A2000089 KRÁLOVEC**
2. Druh stavebního výrobku: **Přírodní drcené kamenivo – frakce 4/32**
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- 010100**.
8. Evropské technické posouzení: nebylo vydáno
9. Vlastnosti uvedené v prohlášení: viz tabulka

Základní charakteristiky	**Vlastnosti** (vztahující se na použití podle): **EN 13242**	**Harmonizované technické specifikace**
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: **EN 13242** platí odkaz na: **EN 13242:2002+A1:2007**
- Zrnitost	G_C 80/20	
- Tolerance pro zrnitost HK s D/d ≥ 2	GT_C NR	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	SI_{55}	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,572 Mg/m^3	
Čistota		
- 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	$AS_{0,2}$	
- 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	-	
Objemová stálost		
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
Nasákavost	WA_{24} 4(deklarovaná)	
Nebezpečné látky		
- Obsah přírodních radionuklidů	Ra 226 ≤ 100 Bq/kg; Index ≤ 2,0	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_4	
- Zkouška síranem hořečnatým	MS_{35}	
Odolnost proti rozpadavosti čediče		
-Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci		
- Odolnost proti alkalicko křemičité reakci (ČSN 721179)	NPD	
Petrografický druh kameniva	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. 5. 2019	Jméno a funkce	Ing. Zuzana Sazimová, vedoucí technolog	Podpis	