Prohlášení o vlastnostech č.: CB8A/1

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

CE
1517
13

1. Identifikační kód výrobku: **121A1100005 HORNÍ ŘASNICE**
2. Druh stavebního výrobku: **Přírodní těžené kamenivo – frakce 0/2**
3. 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
   Kamenivo pro malty pro pozemní stavby, pozemní komunikace a inženýrské stavby
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- 010094**.
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 12620	**EN 13242**	**EN 13139**	
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** **EN 13139** platí odkaz na: **EN 13139:2002**
- Zrnitost	G_F85	G_F 85	Vyhovuje	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	NPD	GT_FNR	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	NPD	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-	NPD	-	
- Objemová hmotnost	2,596 Mg/m^3	2,596 Mg/m^3	2,596 Mg/m^3	
Čistota				
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	-	NPD	
- Obsah jemných částic	f_3	f_7	Kategorie 1	
- Kvalita jemných částic	-	MB_F10	NPD	
Odolnost proti drcení				
- Odolnost proti drcení metodou LA	NPD	NPD	-	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	-	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu				
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	-	
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	-	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	-	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	-	-	
Odolnost vůči tepelným šokům	-	-	-	
Složky/Obsah				
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	NPD	-	
- Chloridy	≤ 0,001 % hm.	-	≤ 0,001 % hm.	
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	Vyhovuje S1	S_1	S_1	
- Obsah vodou rozpustných síranů v rec. kamenivu	NPD	NPD	-	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	Vyhovuje	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,25 % hm.	-	≤ 0,25 % hm.	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	-	-	
Objemová stálost				
- Objemová stálost – látky rozpustné ve vodě	-		NPD	
- 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} ≤ 2%	WA_{24} 2	WA_{24} 2	
Nebezpečné látky				
- Obsah přírodních radionuklidů	Ra 226 ≤ 100 Bq/kg; Index ≤ 1,0			
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	NPD	*Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut.*
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování				
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	NPD	NPD	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci				
- Odolnost proti alkalicko křemičité reakci (ČSN 721179)	rozpínavost < 0,07 %	-	rozpínavost < 0,07 %	
Petrografický druh kameniva	štěrkopísek			

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	

Ing. Zuzana Sazimová