

Prohlášení o vlastnostech č.: Hr6/13

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



1392

13

1. Identifikační kód výrobku : **Hrabůvka**

16/32

2. Typové označení : Přírodní kamenivo DK

3. Zamýšlené použití nebo 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

4. Výrobce: **Českomoravský štěrk a.s., Mokrá 359, 664 04 Mokrá; IČ: 25502247, tel.: ++420544122111**

5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce:

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: Systém 2+

7. Oznámený subjekt: Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392

provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení řízení výroby, a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby (Certifikát SŘV) č.: 1392-CPD-238 ze dne 1.8.2007.

8. Evropské technické posouzení: *nebylo vydáno*

9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):		Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			
- Frakce kameniva	16/32		
- Zrnitost	G _C 85/20	G _C 85-15	
- Tolerance pro zrnitost HK	G15	GT _C 25/15	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	Sl ₄₀	Sl ₄₀	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	-	C _{90/3}	
- Objemová hmotnost	2,64 Mg/m ³	2,64 Mg/m ³	
Čistota			
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	-	
- Obsah jemných částic	f _{1,5}	f ₄	
- Kvalita jemných částic	-	NPD	
Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem			
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100	-	-	
Odolnost proti drcení			
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA ₂₅	LA ₄₀	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu			
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	PSV ₆₂	-	
- 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.	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	AS _{0,2}	
- Celková síra	Vyhovuje S1	S ₁	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,05 % hm.	-	
- Obsah oxidu uhlíčitého 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	
Nasákovost		WA ₂₄ ≤ 1,5	WA ₂₄ 2
Nebezpečné látky			
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 100 Bq/kg; Index ≤ 1,0		
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných láték	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrzování			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrzování	F ₁	F ₄	
- Zkuška síranem hořečnatým	MS ₁₈	MS ₁₈	
Odolnost proti rozpadavosti čediče			
- Ztráta hmotnosti po vaření	-	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci			
- Odolnost proti alkalicko křemičité reakci (ČSN 721179)	rozpínavost < 0,07 %	-	
Použitá surovina - petrografický název		droba	

10. Vlastnost výrobku uvedeného v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

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

V Mokré, dne 1.7.2013

Ing. Robert Zelníček
Provozní ředitel

CESKOMORAVSKÝ ŠTĚRK a.s.
Mokrá 359, PSČ 664 04
IČ: 25502247, DIČ: CZ25502247

-28-

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, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut aobarven šedě.