

Prohlášení o vlastnostech č.: Be1/18

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



1392
18

1. Identifikační kód výrobku : **Bělkovice**

0/4P

Typové označení : Přírodní kamenivo DK

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:

Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby

Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

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

4. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: -

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2008 Kamenivo na betonu, EN 13043:2002/AC:2004 Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch, EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulické pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

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

- 7 Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):			Harmonizované technické specifikace	
	EN 12620	EN 13043	EN 13242		
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost					
- Frakce kameniva	0/4				
- Zrnitost	G _F 85	G _A 85	G _F 85		
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	NPD	G _{TC} 10	G _T _F 10		
- 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	NPD		
- Objemová hmotnost	2,63 Mg/m ³	2,63 Mg/m ³	2,63 Mg/m ³		
Čistota					
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	-	-		
- Obsah jemných částic	f ₃	f ₃	f ₁₀		
- Kvalita jemných částic	-	MB _F 10	SE ₃₅		
Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem					
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100	-	NPD	-		
Odolnost proti drcení					
- Odolnost proti drcení metodou LA	NPD	NPD	NPD		
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	NPD		
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu					
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	NPD		
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	NPD	-		
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	NPD	-		
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	NPD	-		
Odolnost vůči tepelným šokům	-	NPD	-		
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	Vyhovuje	-	Vyhovuje		
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,25 % hm.	NPD	-		
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	-	-		
Objemová stálost					
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	-	-		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	NPD		
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	NPD	NPD		
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	-	NPD	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	NPD		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	NPD		
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování					
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	NPD	NPD		
- Zkouška siranem horečnatým	NPD	NPD	NPD		
Odolnost proti rozpadavosti čediče	-	NPD	NPD		
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci					
- Odolnost proti alkalicko křemičité reakci (ČSN 721179)	NPD	-	-		
Použitá surovina - petrografický název	droba				

8. 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.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Mokré, dne 15.3.2018

Ing. Robert Zelníček
Generální ředitel

CESKOMORAVSKÝ ŠTĚRK a.s.
Mokrá 359, PSČ 664 04
IČ: 25502247, DIČ: CZ25502247
-28-

Poznámka:
Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, rádeč je v příslušném sloupci proškrtnut a obarven šedě.