

Prohlášení o vlastnostech č.: Br1/24

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



- Identifikační kód výrobku : **Branžovy 0/4**
Přírodní kamenivo DK
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:
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
- Výrobce: **Českomoravský štěrk a.s., Mokrý 359, 664 04 Mokrý; IČ: 25502247, tel.: ++420544122111**
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností: Systém 2+
- Harmonizovaná norma: 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., oznámený subjekt č. 1392
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):		Harmonizované technické specifikace
	EN 13043	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002 EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	0/4		
- Zrnitost	$G_A 90$	$G_F 85$	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	$G_{TC} 10$	$G_T 10$	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	NPD	
- Objemová hmotnost	2,68 Mg/m ³	2,68 Mg/m ³	
Čistota			
- Obsah schránek živočichů v HK	-	-	
- Obsah jemných částic	f_{16}	f_{16}	
- 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	
- 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	NPD	-	
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	-	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	NPD	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	-	-	
Objemová stálost			
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	-	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	NPD	
Nasákavost	-	$WA_{24} 2$	
Nebezpečné látky			
- Emise radioaktivity	$Ra 226 \leq 100 \text{ Bq/kg}; \text{Index} \leq 1,0$		
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	NPD	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	
Odolnost proti rozpadavosti čediče	NPD	NPD	
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	-	-	
Použitá surovina - petrografický název	vápeneč		

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

- Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných 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 Mokrém, dne 1.3.2024

Ing. Robert Zelníček
Generální ředitel

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