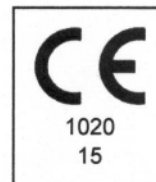


Prohlášení o vlastnostech č.: 4
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011

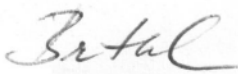


1. Identifikační kód výrobku : **rb063**
2. Typové označení : **0/63 (Beton)**
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:
Recyklované kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
4. Výrobce: **BRTEK s.r.o.**, Revoluční 1190, 250 92 Šestajovice, IČ: 24721603
5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: Jaroslav Brtek
6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: Systém 2+
7. Oznamovaný subjekt: TZÚS PRAHA s.p., Prosecká 76a, 190 00 Praha 9
provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a posouzení řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení řízení výroby, a vydal osvědčení č. : **1020 - CPR - 020033409**
8. Evropské technické posouzení: *nebylo vydáno*
9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	0/63	
- Zrnitost	G_A85	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	GT, NR	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,480 Mg/m³	
Čistota		
- Obsah jemných částic	f₅	
- Kvalita jemných částic	SE=48, MB_f=5,0	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	LA₅₀	
- Hodnota držitelnosti v rázu	NPD	
Objemová stálost		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
Nasákavost		
- Nasákavost	WA₂₄ 2	
Složky		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	Rc₅₀, X₁, FL₅	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	
- Síraný rozpustný v kyselině	NPD	
- Celková síra	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	
Odolnost proti otěru		
- Odolnost proti otěru	NPD	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 100 Bq/kg Index ≤ 1,0	
- Uvolňování těžkých kovů vyluhováním	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Odolnost vůči povětrnosti		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
- Nasákavost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	
Použitá surovina	beton, betonové výrobky	

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:


Jaroslav Brtek
 jednatel společnosti

BRTEK s.r.o.
 Revoluční 1190
 Šestajovice 250 92
 DIČ: CZ24721603 Mob.: 602 342 548

V Šestajovicích, dne 1.7.2015