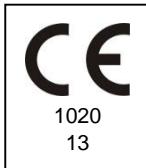


Prohlášení o vlastnostech č.: 10/1601

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



1. Identifikační kód výrobku : **602**
2. Typové označení : **PDK 0/16 Zrcadlová Hut'**
3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
4. Výrobce: **Kámen a písek, spol. s r.o. Linecká 277 38101 Český Krumlov IČ 42396158**
5. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: -
6. Systém posuzování a ověřování stálostí vlastnosti: Systém 2+
7. Oznámený subjekt: TZUS PRAHA s.p. Prosecká 76a 19000 PRAHA 9
provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a posouzení řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení řízení výroby, a vydal certifikát č.: 1020-CPR- 020011193
8. Evropské technické posouzení: *nebylo vydáno*
9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		
- Frakce kameniva	0/16	
- Zrnitost	G _A 85	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$		
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	GT _A 20	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	FL _{NR}	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S _I _{NR}	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,65 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah jemných částic	f ₁₅	
- Kvalita jemných částic – Ekvivalent písku	SE ₃₅	
- Kvalita jemných částic – Methylenová modř	MB _F 10	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	LA ₄₀	
- Hodnota drtitelnosti v rázu	SZ _{NR}	
Objemová stálost		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
Nasákovost		
- Nasákovost	WA ₂₄ 2	EN 13242:2002+A1:2007
Složky		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	SS _{0,2}	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	
- Celková síra	S ₁	
- Potenciální přítomnost humusu	vyhovuje	
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		
- Nasákovost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₂	
- Zkouška síranem hořečnatým	MS ₁₈	
Použitá surovina - petrografický název	Granulit - granulitová rula	

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 Českém Krumlově, dne 8. 1. 2019 Ing. Roman Došek, manažer kvality

KÁMEN A PÍSEK
spol. s r.o.
Linecká 277
381 01 ČESKÝ KRUMLOV
IČO 42396158, DIČ: CZ42396158