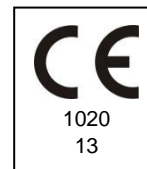


Prohlášení o vlastnostech č.: D0/401
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Identifikační kód výrobku : **131**
- Typové označení : **PDK 0/4 (B) Písek**
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku: Kamenivo pro pozemní komunikace a jiná stavební díla jako kamenivo do asfaltových směsí
- Výrobce: **Kámen a písek, spol. s r.o. Linecká 277 38101 Český Krumlov IČ 42396158**
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: Systém 2+
- 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- 020011197
- Evropské technické posouzení: *nebylo vydáno*
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti EN 13043	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002
- Frakce kameniva	0/4	
- Zrnitost	$G_A 90$	
- Tolerance pro zrnitost DK	$G_{TC} 10$	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	$C_{100/0}$	
- Objemová hmotnost	2,65 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah jemných částic	f_{10}	
- Kvalita jemných částic	MB _F 10	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	NPD	
- Hodnota držitelnosti v rázu	NPD	
Objemová stálost		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
Nasákavost		
- Nasákavost	WA ₂₄ 2	
Složky/obsah		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Chloridy	≤ 0,001 % hm.	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	
- Celková síra	S ₁	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	SS _{0,2}	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	m _{LPC} 0,1	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu		
- Odolnost proti otěru	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	PSV ₅₃	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 100 Bq/kg Index ≤ 1,5	
- 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		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₂	
- Zkouška síranem hořčnatým	MS ₁₈	
Použitá surovina - petrografický název	biotitický granit (granodiorit)	

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 11. 1. 2021 Ing. Roman Došek, manažer kvality

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