

Prohlášení o vlastnostech č.: 17/D/24

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

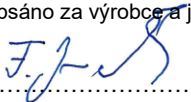
- Identifikační kód výrobku : **Dřenice 4/8P**
- Typové označení : **Přírodní těžené kamenivo, hornina - štěrkopísek**
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
Kamenivo pro pozemní komunikace a jiná stavební díla jako kamenivo do asfaltových směsí
- Výrobce: **České štěrkopísky, spol. s r.o.**, Cukrovarská 34, 190 00 Praha 9, IČ:275 84 534
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností: Systém 2+
- Oznámený subjekt: **TZUS 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 certifikát č.: **1020-CPR-020029194**
- Evropské technické posouzení: *nebylo vydáno*
- 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				U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 12620 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008 EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002 EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	4/8			
- Zrnitost	G _C 85/20	G _C 85/15	G _C 85/15	
- Meze a tolerance pro zrnitost HK na mezilehlém síti	G _T 15	G _{20/15}	GT _C 20/15	
- Propad na mezilehlém síti	40 % hm.	40 % hm.	40 % hm.	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	SI ₁₅	SI ₁₅	SI ₁₅	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	NPD	NPD	
- Objemová hmotnost	2,630 Mg/m ³	2,630 Mg/m ³	2,630 Mg/m ³	
Čistota				
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	NPD	NPD	
- Obsah jemných částic	f _{1,5}	f ₁	f ₂	
- Kvalita jemných částic	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti drcení				
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA ₄₀	LA ₄₀	LA ₄₀	
- 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	NPD	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	NPD	NPD	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	NPD	NPD	
Odolnost vůči tepelným šokům	-	-		
Složky/Obsah				
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	NPD	NPD	
- Chloridy	≤ 0,001 % hm.	≤ 0,001 % hm.	≤ 0,001 % hm.	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	AS _{0,2}	AS _{0,2}	
- Celková síra	vyhovuje	vyhovuje	S ₁	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	NPD	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	NPD	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,05 % hm.	m _{LPC} 0,05	NPD	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	NPD	NPD	NPD	
Objemová stálost				
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	NPD	NPD	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	
Nasákavost	WA ₂₄ ≤0,5% hm	WA ₂₄ 1	WA ₂₄ 1	
Nebezpečné látky				
- Emise radioaktivity	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	F ₁	F ₁	F ₁	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	NPD	
Odolnost proti rozpadavosti čediče	NPD	NPD	NPD	
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	NPD	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci				
- Odolnost proti alkalicko křemičité reakci (ČSN 721179)	rozpínavost < 0,10 %	NPD	rozpínavost < 0,10 %	
	D=78 mmol/l, S=28 mmol/l	NPD	D=78 mmol/l, S=28 mmol/l	

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 Praze , dne 01.09.2024


.....
podpis, razítko