

Prohlášení o vlastnostech č. 40/ST/CPR/2023

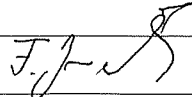
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a 574/2014

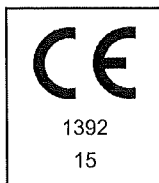
- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **STRAŠKOV 0/4**
Přírodní kamenivo – drobné těžené, hornina štěrkopísek
- Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
- Výrobce: **České štěrkopísky spol. s r.o., Cukrovarská 34, 190 00 Praha 9 – Čakovice, IČO: 275 84 534, tel.: +420 283 930 404, e-mail: info@ceske-sterkopisky.cz**
- Zplnomocněný zástupce: –
- Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2008 Kamenivo do betonu
Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			EN 12620:2002+A1:2008
- Frakce kameniva		0/4	
- Zrnitost		G _F 85	
- Typická zrnitost drobného kameniva - Propady a tolerance		síto 4 = 92 % hm. ±5 %	
		síto 1 = 58 % hm. ±20 %	
		síto 0,250 = 8 % hm. ±20 %	
- Objemová hmotnost		2,629 Mg/m ³	
Čistota			
- Obsah jemných částic		f ₃	
- Kvalita jemných částic		NPD	
Složky/Obsah			
- Chloridy		≤ 0,02 % hm.	
- Sírany rozpustné v kyselině		AS _{0,2}	
- Celková síra		Vyhovuje	
- Potenciální přítomnost humusu		Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic		≤ 0,25 % hm.	
Objemová stálost			
- Objemová stálost - smršťování při vysychání		NPD	
Nasákavost			
- Nasákavost		WA ₂₄ 1,5	
Nebezpečné látky			
- Emise radioaktivity		Index ≤ 1,0	
- Uvolňování těžkých kovů		NPD	
- Uvolňování polycyklických aromatických uhlovodíků		NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek		NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	Rozpínavost ASTM	0,089 %	
	Rozpínavost ČSN 72 1179	< 0,07 %	
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 109, S = 29 mmol/l	

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a 574/2014 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Praze dne 7.3.2023	Jméno	František Jampílek, jednatel	Podpis	
----------------------	-------	------------------------------	--------	---



Výrobce:

České šterkopisky spol. s r.o., Cukrovarská 34, 190 00 Praha 9 – Čakovice, IČO: 275 84 534,
tel.: +420 283 930 404, e-mail: info@ceske-sterkopisky.cz

Identifikační kód výrobku: **STRAŠKOV 0/4**

Referenční číslo Prohlášení o vlastnostech: **40/ST/CPR/2023**

Zamýšlené/zamýšlená použití výrobku:

- **Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby**

Identifikační číslo oznámeného subjektu: 1392

Deklarované vlastnosti uvedené v Prohlášení o vlastnostech:

Základní charakteristiky		Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			EN 12620:2002+A1:2008
- Frakce kameniva		0/4	
- Zrnitost		G _F 85	
- Typická zrnitost drobného kameniva - Propady a tolerance		síto 4 = 92 % hm. ±5 %	
		síto 1 = 58 % hm. ±20 %	
		síto 0,250 = 8 % hm. ±20 %	
- Objemová hmotnost		2,629 Mg/m ³	
Čistota			
- Obsah jemných částic		f ₃	
- Kvalita jemných částic		NPD	
Složky/Obsah			
- Chloridy		≤ 0,02 % hm.	
- Sírany rozpustné v kyselině		AS _{0,2}	
- Celková síra		Vyhovuje	
- Potenciální přítomnost humusu		Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic		≤ 0,25 % hm.	
Objemová stálost			
- Objemová stálost - smršťování při vysychání		NPD	
Nasákavost			
- Nasákavost		WA ₂₄ 1,5	
Nebezpečné látky			
- Emise radioaktivity		Index ≤ 1,0	
- Uvolňování těžkých kovů		NPD	
- Uvolňování polycyklických aromatických uhlovodíků		NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek		NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	Rozpínavost ASTM	0,089 %	
	Rozpínavost ČSN 72 1179	< 0,07 %	
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 109, S = 29 mmol/l	