

Prohlášení o vlastnostech č. 65/VE/CPR/2022

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

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **VELETOV 0/4 P**
Přírodní kamenivo – drobné těžené, hornina štěrkopísek
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby


3. 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

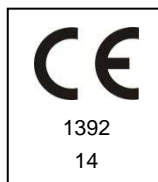
4. Zplnomocněný zástupce: –
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
6. Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2008 Kamenivo do betonu
Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 12620:2002+A1:2008
- Frakce kameniva	0/4 P	
- Zrnitost	G_{F85}	
- Typická zrnitost drobného kameniva - Propady a tolerance	síto 4 = 98 % hm. ± 5 %	
	síto 1 = 88 % hm. ± 20 %	
	síto 0,250 = 12 % hm. ± 20 %	
- Objemová hmotnost	$2,584 \text{ Mg/m}^3$	
Čistota		
- Obsah jemných částic	f_3	
- Kvalita jemných částic	NPD	
Složky/Obsah		
- Chloridy	$\leq 0,02$ % hm.	
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	Vyhovuje	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	$\leq 0,25$ % hm.	
Objemová stálost		
- Objemová stálost - smršťování při vysychání	NPD	
Nasákavost		
- Nasákavost	$WA_{24} 1,5$	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	Index $\leq 1,0$	
- 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	0,185 %
	Rozpínavost ČSN 72 1179	$< 0,07$ %
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 27, S = 46 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 14.9.2022	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: **VELETOV 0/4 P**

Referenční číslo Prohlášení o vlastnostech: 65/VE/CPR/2022

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 P	
- Zrnitost	G_{F85}	
- Typická zrnitost drobného kameniva - Propady a tolerance	síto 4 = 98 % hm. ± 5 %	
	síto 1 = 88 % hm. ± 20 %	
	síto 0,250 = 12 % hm. ± 20 %	
- Objemová hmotnost	2,584 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah jemných částic	f_3	
- Kvalita jemných částic	NPD	
Složky/Obsah		
- Chloridy	$\leq 0,02$ % hm.	
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	Vyhovuje	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	$\leq 0,25$ % hm.	
Objemová stálost		
- Objemová stálost - smršťování při vysychání	NPD	
Nasákavost		
- Nasákavost	WA_{24} 1,5	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	Index $\leq 1,0$	
- 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	0,185 %
	Rozpínavost ČSN 72 1179	< 0,07 %
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 27, S = 46 mmol/l