

## Prohlášení o vlastnostech č. 37/OT/CPR/2023

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

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

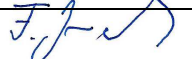
3. Výrobce: **České štěrkopísky spol. s r.o., Cukrovarská 34, 190 00 Praha 9 – Čakovice, IČO: 275 84 534, tel.: +420 283 930 404, e-mail: info@ceske-sterkopisky.cz**

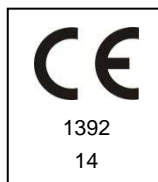
4. Zplnomocněný zástupce: –
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
6. Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2008 Kamenivo do betonu  
Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace	
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>			
- Frakce kameniva	<b>0/1 P</b>	<b>EN 12620:2002+A1:2008</b>	
- Zrnitost	$G_{F85}$		
- Typická zrnitost drobného kameniva - Propady a tolerance	síto 1 = 99 % hm. $\pm 5$ %		
	síto 0,250 = 40 % hm. $\pm 25$ %		
- Objemová hmotnost	2,621 Mg/m <sup>3</sup>		
<b>Čistota</b>			
- Obsah jemných částic	$f_3$		
- Kvalita jemných částic	NPD		
<b>Složky/obsah</b>			
- 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.		
<b>Objemová stálost</b>			
- Objemová stálost - smršťování při vysychání	NPD		
<b>Nasákavost</b>			
- Nasákavost	NPD		
<b>Nebezpečné látky</b>			
- Emise radioaktivity	Index $\leq 1,0$		
- Uvolňování těžkých kovů	NPD		
- Uvolňování polycyklických aromatických uhlovodíků	NPD		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD		
<b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	Rozpínavost ASTM	0,063 %	
	Rozpínavost ČSN 72 1179	$< 0,07$ %	
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 64, S = 17 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 17.3.2023	Jméno	František Jampílek, jednatel	Podpis	
-----------------------	-------	------------------------------	--------	---



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

Identifikační kód výrobku: **OTRADOVICE 0/1 P**

Referenční číslo Prohlášení o vlastnostech: **37/OT/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	
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		<b>EN 12620:2002+A1:2008</b>	
- Frakce kameniva	<b>0/1 P</b>		
- Zrnitost	$G_{F85}$		
- Typická zrnitost drobného kameniva - Propady a tolerance	síto 1 = 99 % hm. $\pm 5$ %		
	síto 0,250 = 40 % hm. $\pm 25$ %		
- Objemová hmotnost	$2,621 \text{ Mg/m}^3$		
<b>Čistota</b>			
- Obsah jemných částic	$f_3$		
- Kvalita jemných částic	NPD		
<b>Složky/Obsah</b>			
- 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.		
<b>Objemová stálost</b>			
- Objemová stálost - smršťování při vysychání	NPD		
<b>Nasákavost</b>			
- Nasákavost	NPD		
<b>Nebezpečné látky</b>			
- Emise radioaktivity	Index $\leq 1,0$		
- Uvolňování těžkých kovů	NPD		
- Uvolňování polycyklických aromatických uhlovodíků	NPD		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD		
<b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	Rozpínavost ASTM		0,063 %
	Rozpínavost ČSN 72 1179		$< 0,07$ %
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 64, S = 17 mmol/l	