

Prohlášení o vlastnostech č. 89/VO/CPR/2023

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

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


3. Výrobce: České šterkopísky 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			
- Frakce kameniva	0/4 P	EN 12620:2002+A1:2008	
- Zrnitost	G _F 85		
- Typická zrnitost drobného kameniva - Propady a tolerance	síto 4 = 95 % hm. ±5 %		
	síto 1 = 58 % hm. ±20 %		
	síto 0,250 = 9 % hm. ±20 %		
- Objemová hmotnost	2,601 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	0,048 %	
	Rozpínavost ČSN 72 1179	< 0,07 %	
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 43, 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 17.3.2023	Jméno	František Jampílek, jednatel	Podpis	
-----------------------	-------	------------------------------	--------	---