

## UYHLÁSENIÉ O PARAMETROCH č. 10/2021

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **prírodné kamenivo 0/16, štrkodrvina**
  2. Zamýšľané použitie: **do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest podľa EN 13242: 2002 + A1: 2007**
  3. Výrobca: **BRA-VUR, a. s., prevádzka Lipovec**
  4. Splnomocnený zástupca: **nevzťahuje sa**
  5. Systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov: **systém 2+**
  6. Harmonizovaná norma: **EN 13242: 2002 + A1: 2007**
- Notifikovaný subjekt: **Notifikovaná osoba č. 1301  
Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o.  
Studená 3  
821 04 Bratislava  
Slovenská republika**

vykonala počiatočnú inšpekciu výroby a systému riadenia výroby ako aj priebežný dohľad systému riadenia výroby a vydala **Certifikát zhody systému riadenia výroby číslo 1301-CPR-1881.**

### 7. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Frakcia	0/16 mm	EN 13242: 2002 + A1: 2007
Trieda zrnitosti	G <sub>A</sub> 85	
Tvar hrubého kameniva	S <sub>H5</sub> F <sub>H5</sub>	
- tvarový index		
- index plochosti		
Objemová hmotnosť	2,55 až 2,75 Mg.m <sup>-3</sup> 2,53 až 2,75 Mg.m <sup>-3</sup> 2,54 až 2,77 Mg.m <sup>-3</sup>	
- zdanlivá		
- kameniva vysušeného v sušiarňi		
- kameniva nasýteného a povrchovo vysušeného	2,54 až 2,77 Mg.m <sup>-3</sup>	
Nasiakavosť	≤ 1,0 %	
Obsah jemných zŕn	f <sub>3</sub>	
Percentuálny podiel úplne predrvených zŕn	NPD	
Odolnosť proti rozdrobovaniu <sup>1)</sup>	LA <sub>35</sub>	
Odolnosť proti obrusovaniu <sup>1)</sup>	M <sub>DE</sub> 20	
Odolnosť proti vyhladzovaniu PSV <sup>1)</sup>	NPD	
Odolnosť proti obrusovaniu povrchu AAV <sup>1)</sup>	NPD	
Zloženie, obsah:		
Chloridy rozpustné vo vode <sup>1)</sup> (0,000444 %)	≤ 0,01 %	
Sírany rozpustné v kyseline <sup>1)</sup> (0,0085 %)	AS <sub>0,2</sub>	
Celkový obsah síry <sup>1)</sup>	< 1%	
Sírany rozpustné vo vode <sup>1)</sup> (0,0037 %)	SS <sub>0,2</sub>	
Zložky, ktoré menia rýchlosť tuhnutia hydraulicky stmelených zmesí <sup>1)</sup>	neobsahuje	
Nebezpečné látky/uvolňovanie ťažkých kovov <sup>1)</sup>	NPD	
Zložky ktoré menia rýchlosť tuhnutia stmelených zmesí <sup>1)</sup>	svetlejší ako štandard	
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu <sup>1)</sup>	F <sub>1</sub>	
Odolnosť proti klimatickým účinkom <sup>1)</sup>	NPD	
- úpal čadiča <sup>1)</sup>		

<sup>1)</sup> výsledky stanovené na surovine alebo referenčnej vzorke

8. Špecifická technická dokumentácia

Národné požiadavky		
Názov vlastnosti	Kritérium	Technická špecifikácia
Obsah prírodných rádionuklidov - index hmotnostnej aktivity	$\leq 2$	Vyhláška MZ SR č. 528/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na obmedzenie ožiarenia z prírodného žiarenia

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením EU č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v mene výrobcu:

Ing. Peter Kolodej



.....

V Lipovci dňa 05.08.2021

**BRAVUR** BRATA-VIA, a.s.  
ULICA ZA MOSTOM 4  
038 61 Vrútky ©