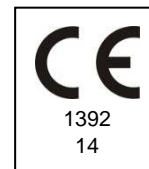


Prohlášení o vlastnostech č. 29/HR/CPR/2019
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 (a č. 574/2014)



- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **HRUŠOVANY 4/8 P**
Přírodní kamenivo – hrubé těžené, hornina štěrkopísek
- Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- Výrobce: **České štěrkopísky spol. s r.o., Cukrovarská 34, 190 00 Praha 9 - Čakovice, IČ: 275 84 534, tel.: +420 283 930 404, e-mail: info@ceske-sterkopisky.cz**
- Zplnomocněný zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
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 13242:2002+A1:2007 |
| - Frakce kameniva | 4/8 P | |
| - Zrnitost | G_C 80-20 | |
| - Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$ | GT_C 25/15 | |
| - Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$ | 50 % hm. | |
| - Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi | NPD | |
| - Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti | NPD | |
| - Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index | SI_{A0} | |
| - Procentní podíl drčených a lámaných zrn v HK | NPD | |
| - Objemová hmotnost | 2,546 Mg/m ³ | |
| Čistota | | |
| - Obsah jemných částic | f_2 | |
| - Kvalita jemných částic | NPD | |
| Odolnost proti drčení | | |
| - Součinitel Los Angeles | LA_{40} | |
| - Hodnota držitelnosti v rázu | NPD | |
| Objemová stálost | | |
| - Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS | NPD | |
| - Rozpad železa ve VCHVS | NPD | |
| - Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky | NPD | |
| Nasákavost | | |
| - Nasákavost | WA_{24} 2 | |
| Složky | | |
| - Složky hrubého recyklovaného kameniva | NPD | |
| - Obsah vodou rozpustných síranů | $SS_{0,2}$ | |
| - Síran rozpustný v kyselině | $AS_{0,2}$ | |
| - Celková síra | S_1 | |
| - Potenciální přítomnost humusu | NPD | |
| Odolnost proti otěru | | |
| - Odolnost proti otěru | NPD | |
| Nebezpečné látky | | |
| - Emise radioaktivity | Index \leq 1,0 | |
| - Uvolňování těžkých kovů vyluhováním | NPD | |
| - Uvolňování jiných nebezpečných látek | NPD | |
| Odolnost vůči povětrnosti | | |
| - Ztráta hmotnosti po vaření | NPD | |
| - Zvýšení součinitele LA po vaření | NPD | |
| Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování | | |
| - Nasákavost do ustálené hmotnosti | NPD | |
| - Odolnost proti zmrazování a rozmrazování | F_2 | |
| - Zkouška síranem hořečnatým | NPD | |

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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

| | | | | |
|-------------------|----------------|------------------------------|--------|--|
| V Praze, 1.3.2019 | Jméno a funkce | František Jampílek, jednatel | Podpis | |
|-------------------|----------------|------------------------------|--------|--|