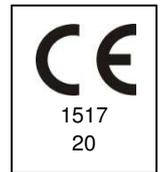


**Prohlášení o vlastnostech č.: 191A/1-2020**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: **121A2100001 PLAŇANY**

Typové označení výrobku: **Přírodní drcené kamenivo – frakce 0/2**

2. Zamýšlená použití stavebního výrobku:

**Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace**

3. Výrobce:

**EUROVIA Kamenolomy, a.s., Londýnská ul. 637/79a, 460 01 Liberec XI – Růžodol I., IČ: 27 09 66 70**

4. Zplnomocněný zástupce: Michael Junge, Martin Pekáček - jako členové představenstva výrobce

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku: **2+**

6. Harmonizovaná norma: **EN 13242:2002+A1:2007**

**Oznámený subjekt:** Stavcert, s. r.o., U Výstaviště 3, Praha 7, identifikační číslo 1517, provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení systému řízení výroby a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č. **1517-CPR- 010082**.

7. Deklarované vlastnosti: viz tabulka

| Základní charakteristiky                                 | Vlastnosti (vztahující se na použití podle): | Harmonizované technické specifikace  |
|--|--|--|
|  | EN 13242                                     |  |
| <b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>              |  | <p>U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:</p> <p align="center"><b>EN 13242</b><br/>platí odkaz na:<br/><b>EN 13242:2002+A1:2007</b></p> <p>Poznámka:<br/>Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut.</p> |
| - Zrnitost   | $G_F$ 85                                     |  |
| - Tolerance pro zrnitost DK a směsi                      | $G_{T_F}$ 20                                 |  |
| - Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index              | NPD  |  |
| - Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti            | NPD  |  |
| - Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK           | NPD  |  |
| - Objemová hmotnost                                      | 2,70 Mg/m <sup>3</sup>                       |  |
| <b>Čistota</b>   |  |  |
| - Obsah schránek živočichů v HK                          | -  |  |
| - Obsah jemných částic                                   | $f_{16}$                                     |  |
| - Kvalita jemných částic                                 | $MB_F$ 10                                    |  |
| <b>Odolnost proti drcení</b>                             |  |  |
| - Odolnost proti drcení metodou LA                       | NPD  |  |
| - Odolnost proti drcení rázem                            | NPD  |  |
| <b>Odolnost proti ořezu/ohladitelnosti/obrusu</b>        |  |  |
| - Odolnost proti ořezu HK (mikro-Deval)                  | NPD  |  |
| - Odolnost proti ohladitelnosti                          | -  |  |
| - Odolnost proti povrchovému obrusu                      | -  |  |
| - Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty             | -  |  |
| <b>Odolnost vůči tepelným šokům</b>                      |  |  |
| <b>Složky/Obsah</b>                                      |  |  |
| - Složky hrubého recyklovaného kameniva                  | NPD  |  |
| - Chloridy   | -  |  |
| - Sířany rozpustné v kyselině                            | $AS_{0,2}$                                   |  |
| - Celková síra   | $S_1$  |  |
| - Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu      | NPD  |  |
| - Potenciální přítomnost humusu                          | Vyhovuje                                     |  |
| - Obsah lehkých znečišťujících částic                    | -  |  |
| - Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu              | -  |  |
| <b>Objemová stálost</b>                                  |  |  |
| - Objemová stálost-smršťování vysycháním                 | -  |  |
| - Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS                 | NPD  |  |
| - Rozpad železa ve VCHVS                                 | NPD  |  |
| - Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky          | NPD  |  |
| <b>Nasákavost</b>  | $WA_{24}$ 2                                  |  |
| <b>Nebezpečné látky</b>                                  |  |  |
| - Obsah přírodních radionuklidů                          | $Ra$ 226 ≤ 100 Bq/kg; Index ≤ 1,0            |  |
| - Uvolňování jiných nebezpečných látek                   | NPD  |  |
| <b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>       |  |  |
| - Odolnost proti zmrazování a rozmrazování               | NPD  |  |
| - Žkouška síranem hořečnatým                             | NPD  |  |
| <b>Odolnost proti rozpadavosti čediče</b>                | NPD  |  |
| <b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>      |  |  |
| - Odolnost proti alkalicko křemičité reakci (ČSN 721179) | < 0,07 %                                     |  |
| <b>Petrografický druh kameniva</b>                       | rula   |  |

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. Toto prohlášení je zpřístupněno dle nařízení (EU) č. 157/2014 na webových stránkách výrobce [www.euroviakamenolomy.cz](http://www.euroviakamenolomy.cz).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

|                       |                |   |        |
|-----------------------|----------------|---|--------|
| V Liberci, 1. 1. 2020 | Jméno a funkce | Ing. Zuzana Sazimová, vedoucí technolog | Podpis |
|-----------------------|----------------|---|--------|