

**Prohlášení o vlastnostech č. 197A/13-2020**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: **121A2000004 KOŠŤÁLOV**

Typové označení výrobku: **Přírodní drcené kamenivo – frakce 0/32 (ŠDA)**

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- 010085**.

7. Deklarované vlastnosti: viz tabulka

| Základní charakteristiky                          | Vlastnost                                  | Harmonizovaná technická specifikace |
|---|--|-------------------------------------|
| <b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>       |  | <b>EN 13242:2002+A1:2007</b>        |
| - Zrnitost  | $G_{A85}$                                  |                                     |
| - Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$        | NPD  |                                     |
| - Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi      | $GT_{A}NR$                                 |                                     |
| - Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti     | $F_{I}NR$                                  |                                     |
| - Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index       | $S_{I55}$                                  |                                     |
| - Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK    | $C_{90/3}$                                 |                                     |
| - Objemová hmotnost                               | 2,83 Mg/m <sup>3</sup>                     |                                     |
| <b>Čistota</b>                                    |  |                                     |
| - Obsah jemných částic                            | $f_g$                                      |                                     |
| - Kvalita jemných částic                          | $SE_{435}$                                 |                                     |
| <b>Odolnost proti drcení</b>                      |  |                                     |
| - Součinitel Los Angeles                          | $LA_{50}$                                  |                                     |
| - Hodnota držitelnosti v rázu                     | $SZ_{NR}$                                  |                                     |
| <b>Objemová stálost</b>                           |  |                                     |
| - Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS          | NPD  |                                     |
| - Rozpad železa ve VCHVS                          | NPD  |                                     |
| - Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky   | NPD  |                                     |
| <b>Nasákavost</b>                                 |  |                                     |
| - Nasákavost                                      | $WA_{24} NR$                               |                                     |
| <b>Složky</b>                                     |  |                                     |
| - Složky hrubého recyklovaného kameniva           | NPD  |                                     |
| - Obsah vodou rozpustných síranů                  | $SS_{NR}$                                  |                                     |
| - Síran rozpustný v kyselině                      | $AS_{NR}$                                  |                                     |
| - Celková síra                                    | $S_{NR}$                                   |                                     |
| - Potenciální přítomnost humusu                   | NPD  |                                     |
| <b>Odolnost proti otěru</b>                       |  |                                     |
| - Odolnost proti otěru                            | NPD  |                                     |
| <b>Nebezpečné látky</b>                           |  |                                     |
| - Obsah přírodních radionuklidů                   | $Ra\ 226 \leq 100\ Bq/kg / Index \leq 1,0$ |                                     |
| - Uvolňování jiných nebezpečných látek            | NPD  |                                     |
| <b>Odolnost vůči povětrnosti</b>                  |  |                                     |
| - Ztráta hmotnosti po vaření                      | NPD  |                                     |
| - Zvýšení součinitele LA po vaření                | NPD  |                                     |
| <b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b> |  |                                     |
| - Nasákavost do ustálené hmotnosti                | NPD  |                                     |
| - Odolnost proti zmrazování a rozmrazování        | $F_4$                                      |                                     |
| - Zkouška síranem hořečnatým                      | $MS_{25}$                                  |                                     |
| <b>Petrografický druh kameniva</b>                | melafyr                                    |                                     |

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 |  |
|-----------------------|----------------|---|--------|--|