

Výrobce:

**RIDERA BOHEMIA a.s.****28. října 2092/216, 709 00 Ostrava Mariánské Hory**

IČO: 26847833

**Středisko recyklace Heřmanice, Uhelny sklady Ostrava, Barbora**

v souladu se Zákonem č. 102/2001 Sb. o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, vydává toto

## **PROHLÁŠENÍ VÝROBCE,**

kterým prohlašuje na svou výlučnou odpovědnost, že

### **RIDERA směsný recyklát frakce 0/20 mm**

vyroběny mobilními strojními zařízeními

splňuje požadavky na nezávadnost podle §13 zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a nařízení vlády č.163/2002 Sb. kterým se stanovují požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů

- se nejedná o „stanovený výrobek“,
- vlastnosti uvedeného recyklátu jsou shodné s uvedeným protokolem,
- je za běžných nebo rozumně předvídatelných podmínek užití bezpečný a nepředstavuje po stanovenou dobu použitelnosti žádné nebezpečí.
- deklarované vlastnosti jsou k dispozici u vedoucího výroby

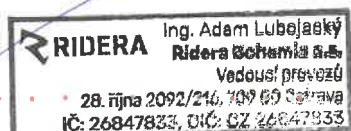
Na výrobek se nevztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stanovených výrobků na trh a u výrobků nebylo provedeno posouzení shody.

#### **Identifikační údaje a podmínky použití:**

Výrobek vznikl jako produkt při recyklaci směsi (kat.číslo odpadu: 170107) a slouží jako součást nestmelené směsi stavebních výrobků.

V Ostravě, dne 28.2.2023

Ing. Adam Lubojacký, vedoucí provozu



## PROHLÁŠENÍ VÝROBCE

Vydané výrobcem společností Ridera Bohemia a.s.

1. Název výrobku: RIDERA směsný recyklát frakce 0-20 mm
2. Využití výrobku: Zemina vhodná do podloží násypů a násypů, zemních těles pozemních komunikací, železničních i vodohospodářských staveb, zásypů inženýrských sítí, zemních valů, pro zemní práce a hrubé terénní úpravy
3. Jedná se o nestanovený stavební výrobek, který splňuje požadavky na obecnou bezpečnost podle zákona č. 102/2001 Sb. o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů
4. Výrobce: Ridera Bohemia a.s., 28. října 2092/216, 709 00, Ostrava, DIČ: CZ26847833
5. Deklarované vlastnosti:

| Základní charakteristiky                                                  | Vlastnosti (vztahující se na použití podle)                                 | Technické specifikace    |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|                                                                           | ČSN 73 6133, ČSN 75 2410, Vyhláška č. 422/2016 Sb. Vyhláška č. 273/2021 Sb. |                          |
| <b>Frakce, objemová hmotnost, nasákavost, pevnost, ostatní vlastnosti</b> |                                                                             |                          |
| - Frakce kameniva (mm)                                                    | 0/20                                                                        | ČSN 73 6133              |
| - Obsah jemných částic (%)                                                | < 15                                                                        | ČSN 73 6133              |
| - Zatřídění (ČSN 73 6133)                                                 | G3 G-F                                                                      | ČSN 73 6133, ČSN 75 2410 |
| - vlhkost na mezi tekutost $w_t$ (%)                                      | -                                                                           | ČSN 73 6133              |
| - index konzistence $I_{ct}$                                              | -                                                                           | ČSN 73 6133              |
| - index plasticity $I_p$ (%)                                              | -                                                                           | ČSN 73 6133              |
| - Pevnost horniny v tlaku (MPa)                                           | NPD                                                                         | ČSN 73 6133              |
| - Zatřídění horniny                                                       | NPD                                                                         | ČSN 73 6133              |
| - Nasákavost                                                              | NPD                                                                         |                          |
| <b>Zhutnitelnost</b>                                                      |                                                                             |                          |
| $P_{d\ max, P5}$ ( $kg \cdot m^{-3}$ )                                    | 1 640                                                                       | ČSN 73 6133              |
| $W_{opt}$ (%)                                                             | 17                                                                          | ČSN 73 6133              |
| <b>Únosnost</b>                                                           |                                                                             |                          |
| IBI (%)                                                                   | 35                                                                          | ČSN 73 6133              |
| $CBR_{sat}$ (%)                                                           | 20                                                                          | ČSN 73 6133              |
| <b>Odolnost proti zmrazování a rozmrazování (%)</b>                       | NPD                                                                         |                          |
| <b>Organické látky (%)</b>                                                | < 3                                                                         | ČSN 73 6133              |
| <b>Objemová stálost – bobtnání (%)</b>                                    | Nebobtná (< 1)                                                              | ČSN 73 6133              |
| <b>Nebezpečné látky</b>                                                   |                                                                             |                          |
| - Index hmotnostní aktivity                                               | vyhovuje                                                                    | Vyhláška č. 422/2016 Sb. |
| - Limitní koncentrace škodlivin v sušině odpadů (Tabulka 5.1)             | vyhovuje                                                                    | Vyhláška č. 273/2021 Sb. |
| - Limitní koncentrace škodlivin ve výluhu odpadů (Tabulka 5.2)            | vyhovuje                                                                    | Vyhláška č. 273/2021 Sb. |
| - Limitní hodnoty ekotoxikologických testů (Tabulka 5.3)                  | vyhovuje                                                                    | Vyhláška č. 273/2021 Sb. |

6. Datum vydání: 21. 2. 2023

7. Razítko a podpis výrobce: Ing. Adam Lubojacký, vedoucí provozu

