

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. 9CH/2021

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1020  
21

Výrobce

GRANITA Lomy s.r.o., Vilibalda Svobody 695  
539 73 Skuteč, IČ 11862459

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku : 2+

Osvědčení o shodě řízení výroby č.: 1020 - CPR – 050-023708

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: CHB0/4

Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2008

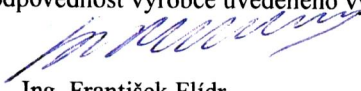
Zamýšlené/á použití: Kamenivo do betonu

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Provozovna : CHVALETICE | Druh kameniva : <b>Přírodní drcené kamenivo</b> |
|-------------------------|---|

| Článek EN 12620 | Základní charakteristika                   | Vyjádření             | Kategorie, hodnota dle EN 12620                          |
|-----------------|--|-----------------------|--|
| 4.2             | Frakce kameniva                            | Označení d/D          | <b>0/4</b>   |
| 4.3             | Zrnitost                                   | Tolerance/Kategorie   | G <sub>F</sub> 85  |
| 4.3.3           | Tolerance pro deklar. typickou zrnitost DK | Deklarovaná typ. zrn. | tab. 4   |
| 4.4             | Tvar zrn hrubého kameniva                  | Kategorie             | NPD  |
| 4.5             | Obsah schránek živočichů                   | Kategorie             | NPD  |
| 4.6             | Obsah jemných částic                       | Kategorie             | f <sub>10</sub>  |
| 5.2             | Odolnost proti drcení HK                   | Kategorie             | NPD  |
| 5.3             | Odolnost proti otěru HK                    | Kategorie             | NPD  |
| 5.4.1           | Odolnost proti ohladitelnosti HK           | Kategorie             | NPD  |
| 5.4.2           | Odolnost proti povrchovému obrusu          | Kategorie             | NPD  |
| 5.5             | Objemová hmotnost                          | Deklarovaná hodnota   | 2,68 Mg/m <sup>3</sup>                                   |
| 5.5             | Nasákavost                                 | Deklarovaná hodnota   | WA <sub>24</sub> ≤ 1,5%                                  |
| 5.6             | Sypná hmotnost                             | Deklarovaná hodnota   | 1,30 Mg/m <sup>3</sup>                                   |
| 5.7.1           | Odolnost kameniva proti zmrazování a roz.  | Kategorie             | F <sub>4</sub>   |
| 5.7.2           | Objem. stálost- smršťování při vysychání   | Vyhovuje/nevyhovuje   | NPD  |
| 5.7.3           | Alkalicko křemičitá reakce                 | Deklarovaná hodnota   | S = 21,87 mmol/l<br>B = 65 mmol/l<br>rozpínavost 0,018 % |
| 6.2             | Chloridy                                   | Deklarovaná hodnota   | < 0,001 %  |
| 6.3.1           | Sírany rozpustné v kyselině                | Kategorie             | AS <sub>0,2</sub>  |
| 6.3.2           | Celková síra                               | Vyhovuje/nevyhovuje   | Vyhovuje   |
| 6.4.1           | Obsah lehkých znečišťujících částic        | Deklarovaná hodnota   | ≤ 0,05%  |
| 6.4.1           | Obsah humusovitých částic DK               | Vyhovuje/nevyhovuje   | Vyhovuje   |
| 6.5             | Obsah oxidu uhličitého v DK                | Deklarovaná hodnota   | NPD  |
| 8.1             | Druh kameniva                              | Petrografický název   | Žula   |
| H.3.3           | Obsah přírodních radionuklidů              | Vyhovuje/nevyhovuje   | Vyhovuje vyhláše<br>č. 422/2016                          |

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:  
Ve Skutči dne 2. ledna 2023

  
Ing. František Flidr  
jednatel společnosti

**GRANITA Lomy s.r.o.**

Vilibalda Svobody 695, 539 73 Skuteč

DIČ: CZ11862459

