

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Podle nařízení evropského parlamentu a rady EU č. 305/2011 a zákona č. 22/1997 Sb. v platném znění



1020

Výrobce

Granita s.r.o. V. Svobody 695  
539 73 Skuteč, IČ 45270741  
Systém posuzování a ověřování vlastností : 2+

13

1020 - CPD - 050012121

EN 12620 : 2002+A1 : 2008  
Kamenivo do betonu


|                         |   |
|-------------------------|---|
| Provozovna : CHVALETICE | Druh kameniva : Přírodní kamenivo - předrcené |
|-------------------------|---|

| Článek | Základní charakteristika                   | Vyjádření           | Kategorie, hodnota                                       |
|--------|--|---------------------|--|
| 4.2    | Frakce kameniva                            | Označení d/D        | <b>2/5</b>   |
| 4.3    | Zrnitost                                   | Tolerance/Kategorie | Gc 85/20   |
| 4.3.2  | Tolerance pro deklar. typickou zrnitost HK | Kategorie           | NPD  |
| 4.4    | Tvar zrn hrubého kameniva                  | Kategorie           | SI 20  |
| 4.5    | Obsah schránek živočichů                   | Kategorie           | NPD  |
| 4.6    | Obsah jemných částic                       | Kategorie           | f <sub>1,5</sub>   |
| 5.2    | Odolnost proti drcení HK                   | Kategorie           | LA <sub>25</sub>   |
| 5.3    | Odolnost proti otěru HK                    | Kategorie           | NPD  |
| 5.4.1  | Odolnost proti ohladitelnosti HK           | Kategorie           | PSV <sub>58</sub>  |
| 5.4.2  | Odolnost proti povrchovému obrusu          | Kategorie           | NPD  |
| 5.4.3  | Odolnost proti obrusu pneumatik s hroty    | 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 | 1,27 Mg/m <sup>3</sup>                                   |
| 5.7.1  | Odolnost kameniva proti zmrazování a roz.  | Kategorie           | F <sub>1</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 | NPD  |
| 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   |

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.

Ve Skutči dne 10. ledna 2020

**GRANITA s.r.o.**  
Vilibalda Svobody 695  
539 73 SKUTEČ  
DIČ: CZ45270741

  
Ing. František Flídr  
jednatel společnosti