

# Prohlášení o vlastnostech

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

č.L17/2016



**Kód výrobku:** DDK 0/2

**Identifikace stavebního výrobku:** Přírodní drcené kamenivo – frakce 0/2

## Použití:

EN 12620:2002+A1:2008 Kamenivo do betonu  
EN 13043:2002/AC:2004 Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové úpravy vozovek pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch  
EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

**Výrobce:** Basalt CZ s.r.o.  
Všechny č.e.3, 417 71 Zabušany  
IČ: 18234160

System posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: 2+

Oznámený subjekt: Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p., Pobočka Teplice, Tolstého 447, 415 03 Teplice, oznámený subjekt č. 1020 provedl posouzení a ověřování stálosti vlastností podle systému 2+ a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č. **1020-CPR-040 031569**

Základní charakteristika dle Přílohy ZA	Vyjádření	Kategorie, hodnota podle EN 12620+A1	Kategorie, hodnota podle EN 13043	Kategorie, hodnota podle EN 13242+A1
Frakce kameniva	Označení d/D	0/2	0/2	0/2
Zrnatost	Kategorie	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85
Meze a tolerance pro zrnatost na mezilehlém síť	Kategorie	Vyhovuje	G <sub>Tc</sub> 20	GT <sub>F</sub> 25
Tvar zrn hrubého kameniva - tvarový index	Kategorie	NPD	NPD	NPD
Obsah schránek živočichů	Kategorie	NPD	---	---
Obsah jemných částic	Kategorie	f <sub>9</sub>	f <sub>9</sub>	f <sub>9</sub>
Kvalita jemných částic	Vyhovuje/nevhovuje Kategorie Deklarovaná hodnota	vyhovuje	vyhovuje	MB <sub>F</sub> =3,3g/kg
Chloridy	Deklarovaná hodnota	0,002%Cl	---	---
Sírany rozpustné v kyselině	Kategorie	AS <sub>0,2</sub>	---	AS <sub>0,2</sub>
Celková síra	Vyhovuje/nevhovuje	vyhovuje	vyhovuje	S <sub>i</sub>
Obsah humusovitých částic drobného kameniva	Vyhovuje/nevhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Složky přírodního kameniva, které ovlivňují průběh tuhnutí a tvrdnutí betonu a směsi stmelené hydraulickými pojivy	Vyhovuje/nevhovuje	NPD	NPD	NPD
Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu pro obrusné vrstvy betonových vozovek	Deklarovaná hodnota	NPD	---	---
Objemová stálost - smršťování při vysychání	Vyhovuje/nevhovuje	NPD	NPD	NPD
Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	3,03 – 3,16 Mg/m <sup>3</sup>		
Nasákavost	Deklarovaná hodnota	WA <sub>24</sub> =0,8%	---	WA <sub>24</sub> =0,8%
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	Kategorie	NPD	NPD	NPD
Uvolňování těžkých kovů vyluhováním	Deklarovaná hodnota	NPD	NPD	NPD

Uvolňování jiných nebezpečných látek	Deklarovaná hodnota	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Alkalicko-křemičitá reakce	Deklarovaná hodnota	vyhovuje	---	---

#### Další charakteristiky

Sypná hmotnost	Deklarovaná hodnota	1,65 – 1,86 Mg/m <sup>3</sup>
Obsah lehkých znečišťujících částic	Deklarovaná hodnota	≤ 0,2 % hm.
Použitá surovina	Petrografický název	Čedič

Vlastnosti výrobku vyrobené v místě výroby Kamenolom Libá (Kód výrobku DDK 0/2) je ve shodě s vlastnostmi uvedenými v prvním sloupci tabulky tohoto prohlášení a v odpovídající kvalitě podle příslušného sloupce.

Toto prohlášení o vlastnostech vydává na svou výhradní odpovědnost výrobce Basalt CZ s.r.o., Všechlapy č.e.3, 417 71 Zabrušany.

Jménem výrobce: Ing. Kamila Schwertschalová, Manager kvality

Ve Všechlapech, dne 17.1.2022