

Prohlášení o vlastnostech

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

č.L16/2013



Kód výrobku: DDK 0/4

Identifikace stavebního výrobku: Přírodní drcené kamenivo – frakce 0/4

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

Systém 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 | 0/4 | 0/4 | 0/4 |
| Zrnitost | Kategorie | G _F 85 | G _A 90 | G _F 85 |
| Meze a tolerance pro zrnitost na mezilehlém síť | Kategorie | Vyhovuje | G _{20/17,5} | GT _F 25 |
| Tvar zm hrubého kameniva - tvarový index | Kategorie | NPD | NPD | NPD |
| Obsah schránek živočichů | Kategorie | NPD | --- | --- |
| Obsah jemných částic | Kategorie | f ₁₀ | f ₁₀ | f ₇ |
| Kvalita jemných částic | Vyhovuje/nevyhovuje Kategorie Deklarovaná hodnota | vyhovuje | MB _F 10 | MB _F =7,0g/kg |
| Chloridy | Deklarovaná hodnota | 0,002%Cl | --- | --- |
| Sírany rozpustné v kyselině | Kategorie | AS _{0,2} | --- | AS _{0,2} |
| Celková síra | Vyhovuje/nevyhovuje | vyhovuje | vyhovuje | S ₁ |
| Obsah humusovitých částic drobného kameniva | Vyhovuje/nevyhovuje | vyhovuje | vyhovuje | Vyhovuje |
| Složky přírodního kameniva, které ovlivňují průběh tuhnutí a tvrdnutí betonu a směsi stmelené hydraulickými pojivy | Vyhovuje/nevyhovuje | NPD | NPD | NPD |
| Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu pro obrusné vrstvy betonových vozovek | Deklarovaná hodnota | NPD | --- | --- |
| Objemová stálost - smršťování při vysychání | Vyhovuje/nevyhovuje | NPD | NPD | NPD |
| Objemová hmotnost | Deklarovaná hodnota | 3,11 – 3,37 Mg/m ³ | | |
| Nasákavost | Deklarovaná hodnota | WA ₂₄ =0,7% | --- | WA ₂₄ =0,7% |
| 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 | 1,60 – 1,74 Mg/m ³ |
| 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 0/4) 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 Zabušany.

Jménem výrobce: Ing. Kamila Schwertschalová, Manager kvality

Ve Všechlapech, dne 17.1.2022