

Prohlášení o vlastnostech

č. 002-HK-T-4/8-b

Podle nařízení evropského parlamentu a rady EU č. 305/2011

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku:** HK-T-4/8-b (zkratka hrubé kamenivo těžené 4/8 do betonu)
- Zamýšlené použití:** Kamenivo pro výrobu cementových betonů pro pozemní stavby, komunikace, inženýrské stavby apod.
- Výrobce:** Rovina Písek, a.s.
Adresa: Písek 107, 503 51 Chlumeč nad Cidlinou
IČO: 25251261
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností:** 2+
- Harmonizovaná norma:** EN 12620:2002+A1:2008 Kamenivo do betonu
Oznámený subjekt: Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p., Praha 9 – Prosek, oznámený subjekt 1020, vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č.1020 – CPR – 050012051

6. Deklarované vlastnosti

| Základní charakteristiky | Vyjádření | Kategorie, hodnota |
|---|---------------------|------------------------------|
| Frakce kameniva | Označení d/D | 4/8 |
| Zrnitost | Kategorie | G _C 85/20 |
| Tolerance pro deklarovanou typickou zrnitost HK | Kategorie | G _T 15 |
| Tvar zm hrubého kameniva | Kategorie | SI ₁₅ |
| Obsah schránek živočichů | Kategorie | NPD |
| Obsah jemných částic | Kategorie | f _{1,5} |
| Odolnost proti drčení hrubého kameniva | Kategorie | LA ₃₀ |
| Odolnost proti otěru hrubého kameniva | Kategorie | NPD |
| Odolnost proti odladitelnosti hrubého kameniva | Kategorie | NPD |
| Objemová hmotnost | Deklarovaná hodnota | 2,6 Mg/m ³ |
| Nasákavost | Deklarovaná hodnota | WA ₂₄ < 1.5 % hm. |
| Sypná hmotnost | Deklarovaná hodnota | 1,30 Mg/m ³ |
| Odolnost proti zmrazování a rozmrazování | Kategorie | F ₁ |
| Alkalicko křemičitá reakce ASTM C-1260-94 ČSN 72 1179 | Deklarovaná hodnota | < 0,200 < 0,100 |
| Chloridy | Deklarovaná hodnota | < 0,001 % hm. |
| Sírany rozpustné v kyselině | Kategorie | AS _{0,2} |
| Celková síra | Deklarovaná hodnota | < S 1% |
| Obsah lehkých znečišťujících částic | Deklarovaná hodnota | < 0.01 % hm. |
| Obsah humusovitých částic drobného kameniva | Vyhovuje/Nevyhovuje | Vyhovuje |
| Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu | Deklarovaná hodnota | NPD |
| Druh kameniva | Petrografický název | štěrkopísek |
| Obsah přírodních radionuklidů | Vyhovuje/Nevyhovuje | Vyhovuje I ≤ 1 |

- 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:

Jméno Příjmení : ing. Josef Klecar

funkce : předseda představenstva

podpis:

V Písku, dne 10.12.2021

Rovina Písek, a.s.
Písek č.p. 107
503 51 (5)
IČ: 25251261 DIČ: CZ25251261