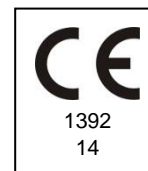


Prohlášení o vlastnostech č. 001/CPR/2017
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: **Lom Soutěsky - Rigol 15-40cm LMB_{10/60}**
Rigol 15-25cm LMB_{10/60}
Rigol 50-60cm LMB_{10/60}
Zához LMB_{5/40}
Zához výběrový LMB_{5/40}
Zához střední LMB_{40/200}
Zához těžký LMB_{60/300}

Druh stavebního výrobku: **Kámen pro vodní stavby, hornina analcimický tefrit (čedič)**

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku: **Ochrana vodních staveb a regulační stavby**
3. Výrobce: **WEISS spol. s r.o., Mírové nám. 4, 40502 Děčín IV., IČ: 44564015, tel.: +420 4125 30 212, e-mail: info@lomsoutesky.cz**
4. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: **Ing. Martin Weiss, lom Soutěsky, 405 02 Malá Veleň, tel. +420 412 586 587, e-mail: info@lomsoutesky.cz**
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**
6. Harmonizovaná norma: EN 13383-1:2002/AC:2004 – Kámen pro vodní stavby – Část 1: Specifikace
 Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
7. Deklarované vlastnosti:

| Základní charakteristiky | Výrobek Rigol 15-40cm Rigol 15-25cm Rigol 50-60cm | Výrobek Zához Zához výběrový | Výrobek Zához střední | Výrobek Zához těžký | Harmonizovaná technická specifikace |
|---|--|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---|
| Tvar zrn, velikost a objemová hmotnost | | | | | EN 13383-1:2002 AC:2004 |
| - Tvar | LT _A | LT _A | LT _A | LT _A | |
| - Zrnitost | Vyhovuje LMB _{10/60} | Vyhovuje LMB _{5/40} | Vyhovuje LMB _{40/200} | Vyhovuje LMB _{60/300} | |
| - Objemová hmotnost zrn | ≥ 2,900 Mg/m ³ | ≥ 2,900 Mg/m ³ | ≥ 2,900 Mg/m ³ | ≥ 2,900 Mg/m ³ | |
| Odolnost proti porušení | | | | | |
| - Pevnost v tlaku | CS ₈₀ | CS ₈₀ | CS ₈₀ | CS ₈₀ | |
| Odolnost proti otěru | | | | | |
| - Odolnost proti otěru (mikroDeval) | M _{DE20} | M _{DE20} | M _{DE20} | M _{DE20} | |
| Uvolňování nebezpečných látek | | | | | |
| - Emise radioaktivity | Ra 226 ≤ 10 Bq/kg | Ra 226 ≤ 10 Bq/kg | Ra 226 ≤ 10 Bq/kg | Ra 226 ≤ 10 Bq/kg | |
| | Index ≤ 1,0 | Index ≤ 1,0 | Index ≤ 1,0 | Index ≤ 1,0 | |
| - Uvolňování nebezpečných látek | NPD | NPD | NPD | NPD | |
| Trvanlivost vůči zvětrávání | | | | | |
| - Silikátový rozpad ve VCHVS | NPD | NPD | NPD | NPD | |
| - Železnatý rozpad ve VCHVS | NPD | NPD | NPD | NPD | |
| - Rozpad ocelářské strusky | NPD | NPD | NPD | NPD | |
| Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování | | | | | |
| - Nasákavost | WA _{0,5} | WA _{0,5} | WA _{0,5} | WA _{0,5} | |
| - Odolnost proti zmrazování a rozmrazování | FT _A | FT _A | FT _A | FT _A | |
| Trvanlivost vůči krystalizaci solí | | | | | |
| - Odolnost proti krystalizaci solí | MS ₂₅ | MS ₂₅ | MS ₂₅ | MS ₂₅ | |
| Trvanlivost vůči rozpadavosti čediče „Sonnenbrand“ | | | | | |
| - Rozpadavost „Sonnenbrand“ | SB _A | SB _A | SB _A | SB _A | |

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.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

| | | |
|--------------------|---|------------|
| V Děčíně 10.1.2019 | Jméno a funkce Ing. Martin Weiss, jednatel společnosti | Podpis |
|--------------------|---|------------|