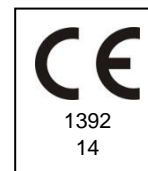


**Prohlášení o vlastnostech č. 001/CPR/2017**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: **Lom Soutěsky - Rigol 15-40cm LMB<sub>10/60</sub>**  
**Rigol 15-25cm LMB<sub>10/60</sub>**  
**Rigol 50-60cm LMB<sub>10/60</sub>**  
**Zához LMB<sub>5/40</sub>**  
**Zához výběrový LMB<sub>5/40</sub>**  
**Zához střední LMB<sub>40/200</sub>**  
**Zához těžký LMB<sub>60/300</sub>**

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
<b>Tvar zrn, velikost a objemová hmotnost</b>					EN 13383-1:2002 AC:2004
- Tvar	LT <sub>A</sub>	LT <sub>A</sub>	LT <sub>A</sub>	LT <sub>A</sub>	
- Zrnitost	Vyhovuje LMB <sub>10/60</sub>	Vyhovuje LMB <sub>5/40</sub>	Vyhovuje LMB <sub>40/200</sub>	Vyhovuje LMB <sub>60/300</sub>	
- Objemová hmotnost zrn	≥ 2,900 Mg/m <sup>3</sup>	≥ 2,900 Mg/m <sup>3</sup>	≥ 2,900 Mg/m <sup>3</sup>	≥ 2,900 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Odolnost proti porušení</b>					
- Pevnost v tlaku	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>	CS <sub>80</sub>	
<b>Odolnost proti otěru</b>					
- Odolnost proti otěru (mikroDeval)	M <sub>DE20</sub>	M <sub>DE20</sub>	M <sub>DE20</sub>	M <sub>DE20</sub>	
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>					
- 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	
<b>Trvanlivost vůči zvětrávání</b>					
- Silikátový rozpad ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	NPD	
- Železnatý rozpad ve VCHVS	NPD	NPD	NPD	NPD	
- Rozpad ocelářské strusky	NPD	NPD	NPD	NPD	
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b>					
- Nasákavost	WA <sub>0,5</sub>	WA <sub>0,5</sub>	WA <sub>0,5</sub>	WA <sub>0,5</sub>	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	FT <sub>A</sub>	FT <sub>A</sub>	FT <sub>A</sub>	FT <sub>A</sub>	
<b>Trvanlivost vůči krystalizaci solí</b>					
- Odolnost proti krystalizaci solí	MS <sub>25</sub>	MS <sub>25</sub>	MS <sub>25</sub>	MS <sub>25</sub>	
<b>Trvanlivost vůči rozpadavosti čediče „Sonnenbrand“</b>					
- Rozpadavost „Sonnenbrand“	SB <sub>A</sub>	SB <sub>A</sub>	SB <sub>A</sub>	SB <sub>A</sub>	

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 2.5.2017	Jméno a funkce Ing. Martin Weiss, jednatel společnosti	Podpis 
-------------------	---	------------