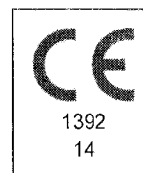


**Prohlášení o vlastnostech č. 002/CPR/2014**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku: **02 KVS - Kámen pro vodní stavby**  
**Lehké zrnění, kategorie LMB<sub>10/60</sub>, hornina granit**

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

**Ochrana vodních staveb a regulační stavby**

3. Výrobce:

**HERLIN spol. s r.o., Smetanova 328, 261 01 Příbram III, IČ: 44 26 47 21,  
tel.: +420318493001, e-mail: info@herlin-granit.com**

4. Zplnomocněný zástupce:

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	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Tvar zrn, velikost a objemová hmotnost</b>		EN 13383-1:2002/A1:2004
- Tvar	$LT_A$	
- Zrnitost	Vyhovuje LMB <sub>10/60</sub>	
- Objemová hmotnost zrn	2,65 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Odolnost proti porušení</b>		
- Pevnost v tlaku	CS <sub>80</sub>	
<b>Odolnost proti otěru</b>		
- Odolnost proti otěru (mikroDeval)	$M_{DE20}$	
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>		
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 140 Bq/kg Index ≤ 2,0	
- Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
<b>Trvanlivost vůči zvětrávání</b>		
- Silikátový rozpad ve VCHVS	NPD	
- Železnatý rozpad ve VCHVS	NPD	
- Rozpad ocelářské strusky	NPD	
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b>		
- Nasákavost	$WA_{0,5}$	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$FT_A$	
<b>Trvanlivost vůči krystalizaci solí</b>		
- Odolnost proti krystalizaci solí	NPD	
<b>Trvanlivost vůči rozpadavosti čediče „Sonnenbrand“</b>		
- Rozpadavost „Sonnenbrand“	NPD	

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:

V Příbrami 21.6.2014	Jméno	Josef Nachtigall	Podpis	
----------------------	-------	------------------	--------	--



**Herlin spol. s r.o.** ©  
Smetanova 328, 261 01 Příbram III, ČR  
tel.: +420 318 493 001 fax: +420 318 620 658  
e-mail: info@herlin-granit.com  
www.herlin-granit.com  
IČO: 442 64 721 DIČ: CZ44264721