

## Prohlášení o vlastnostech č. 16/Čern.

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

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Černětice 32/63 B0**

### Přírodní kamenivo – hrubé drcené, RULA

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

**Kamenivo pro kolejové lože pro stavbu železniční tratě**

3. Výrobce:

**Cemex Sand k.s., Masarykovo nám. 207, 763 61 Napajedla, IČ: 47906201,  
provozovna Černětice, 387 01 Volyně, tel.:+420 606 694 777**

4. Zplnomocněný zástupce: **neuvádí se**

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma: EN 13450:2002/AC:2004 Kamenivo pro kolejové lože

Oznámený subjekt: **STAVCERT, Jablonského 640/2 170 00 Praha 7, č.1517, číslo certifikátu:1517-CPR-0372024  
dle OTP SŽ 137/2024**

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		<b>EN 13450:2002/AC:2004</b>
- Frakce kameniva	<b>32/63</b>	
- Zrnitost	Kategorie D	
- Tvar zrn - index plochosti	$F_{I5}$	
- Tvar zrn - tvarový index	$SI_{20}$	
- Délka zrna	Kategorie A	
- Objemová hmotnost	2,71 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Součinitel Los Angeles	$LA_{RB14}$	
- Hodnota drtitelnosti v rázu	$SZ_{RB18}$	
<b>Nasákavost</b>		
- Nasákavost	$W_{0,5}$	
- Odolnost proti ořezu	$M_{DERB 11}$	
<b>Čistota</b>		
- Obsah jemných částic	Kategorie B	
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>		
- Emise radioaktivity	$Ra\ 226 \leq 100\ Bq/kg$ Index $\leq 1,0$	
- Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$F_1$	
<b>Odolnost proti zvětvávání (Rozpadavost „Sonnenbrand“)</b>		
Ztráta hmotnosti po zkoušce varem	NPD	
Zvýšení hodnoty drcení v rázu po zkoušce varem	NPD	

8. 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 Černeticích : 30.9.2024	Jméno	Jiří Duda	Podpis	
---------------------------	-------	-----------	--------	--