

1517
20

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

Výrobce:

Identifikační kód výrobku: **Černětice frakce 32/63 B0**

Číslo certifikátu: **č. 1517-CPR-0372024, dle OTP SŽDC S 137/2024**

Číslo normy: **EN 13450:2002/AC:2004**

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

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13450:2002/AC:2004
- Frakce kameniva	32/63	
- Zrnitost	Kategorie <i>D</i>	
- Tvar zrn - index plochosti	F_{15}	
- Tvar zrn - tvarový index	S_{20}	
- Délka zrna	Kategorie <i>A</i>	
- Objemová hmotnost	2,71 Mg/m ³	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	LA_{RB14}	
- Hodnota drtitelnosti v rázu	SZ_{RB18}	
Nasákavost		
- Nasákavost	$W_{0,5}$	
- Odolnost proti otěru	$M_{DERB 11}$	
Čistota		
- Obsah jemných částic	Kategorie <i>B</i>	
Uvolňování nebezpečných látek		
- Emise radioaktivity	$Ra_{226} \leq 100 \text{ Bq/kg}$ Index $\leq 1,0$	
- Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_1	
Odolnost proti zvětrávání (Rozpadavost „Sonnenbrand“)		
Ztráta hmotnosti po zkoušce varem	NPD	
Zvýšení hodnoty drcení v rázu po zkoušce varem	NPD	