



CEMEX Sand, k.s., Masarykovo nám. 207, 763 61 Napajedla, IČ:479 06 201,
provozovna Černětice, 387 01 Volyně, tel.:+420 606 694 777

Výrobce:

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

Číslo certifikátu: **č. 1517-CPR-0372024, dle OTP SŽ 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	<i>F₁₅</i>	
- Tvar zrn - tvarový index	<i>S₁₂₀</i>	
- Délka zrna	Kategorie <i>A</i>	
- Objemová hmotnost	2,71 Mg/m ³	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	<i>LA_{RB}14</i>	
- Hodnota držitelnosti v rázu	<i>SZ_{RB}18</i>	
Nasákavost		
- Nasákavost	<i>Vyhovuje 0,5</i>	
- Odolnost proti otěru	<i>M_{DE}RB 11</i>	
Čistota		
- Obsah jemných částic	Kategorie <i>B</i>	
Uvolňování nebezpečných látek		
- Emise radioaktivity	<i>Ra 226 ≤ 100 Bq/kg</i> <i>Index ≤ 1,0</i>	
- Uvolňování nebezpečných látek	<i>NPD</i>	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	<i>F₁</i>	
Odolnost proti zvětrávání (Rozpadavost „Sonnenbrand“)		
Ztráta hmotnosti po zkoušce varem	<i>NPD</i>	
Zvýšení hodnoty drcení v rázu po zkoušce varem	<i>NPD</i>	