



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 32/63BI**

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
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		<b>EN 13450:2002/AC:2004</b>
- Frakce kameniva	<b>32/63</b>	
- Zrnitost	Kategorie <i>D</i>	
- Tvar zrn - index plochosti	<i>F<sub>15</sub></i>	
- Tvar zrn - tvarový index	<i>S<sub>120</sub></i>	
- Délka zrna	Kategorie <i>A</i>	
- Objemová hmotnost	2,71 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Součinitel Los Angeles	<i>LA<sub>RB</sub>14</i>	
- Hodnota držitelnosti v rázu	<i>SZ<sub>RB</sub>18</i>	
<b>Nasákavost</b>		
- Nasákavost	<i>Vyhovuje 0,5</i>	
- Odolnost proti otěru	<i>M<sub>DE</sub>RB 11</i>	
<b>Čistota</b>		
- Obsah jemných částic	Kategorie <i>B</i>	
<b>Uvolňování nebezpečných látek</b>		
- Emise radioaktivity	<i>Ra 226 ≤ 100 Bq/kg</i> <i>Index ≤ 1,0</i>	
- Uvolňování nebezpečných látek	<i>NPD</i>	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	<i>F<sub>1</sub></i>	
<b>Odolnost proti zvětrávání (Rozpadavost „Sonnenbrand“)</b>		
Ztráta hmotnosti po zkoušce varem	<i>NPD</i>	
Zvýšení hodnoty drcení v rázu po zkoušce varem	<i>NPD</i>	