



TECHNICKÝ LIST č.501.0-8

Výrobce: **Kámen a písek spol. s r.o. Linecká 277 381 01 Český Krumlov**

Provozovna: **kamenolom Krty**

Výrobek: **S-F 0/8 ČSN 73 6133**
Písek s příměsí jemnozrné zeminy 0 / 8 mm (po drcení)

Surovina **krystalický vápenec**

Vlastnosti

| | |
|---|-------------------------|
| Číslo nestejnozrnosti | 35,5 |
| Namrzavost | mírně namrzavé |
| Obsah jemných částic | 11,4 % hm. |
| Mez tekutosti | 16,7 % |
| Mez plasticity | 9,6 % |
| Číslo plasticity | 7,1 |
| Konzistence | pevná |
| Přirozená vlhkost | 5,3 % |
| Objemová hmotnost | 2,720 Mg/m ³ |
| Optimální vlhkost | 7,5 % |
| Max. objemová hmotnost sušiny | 2170 kg/ m ³ |
| Okamžitý index únosnosti IBI | 33,3 % |
| Poměr únosnosti nasyceného vzorku (96h)-CBR | 20,5 % CBR |
| Odolnost proti drcení-součinitel LA ¹⁾ | 34,2 |
| Nasákavost WA ₂₄ | 0,9 % hm. |
| Odolnost proti zmrazování a rozmrazování ¹⁾ | 1,0 % hm. |
| Odolnost proti působení síranem hořčnatým ¹⁾ | 10,4 % hm. |

1) Zkouška byla provedena na frakci 10/14

Výrobek vhodný do zemního tělesa pozemních komunikací včetně aktivní zóny, na zásypy rýh a výkopů, na zásypy a obsypy objektů, zemní valy, terénní úpravy.

Výrobek splňuje požadavky na obecnou bezpečnost ve smyslu zákona č. 387/2024 Sb.