



TECHNICKÝ LIST č.I06.0-500

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

Provozovna: **kamenolom Bor**

Výrobek: **Kamenitá sypanina**

Kamenitá sypanina z tvrdých skalních hornin do 500 mm
Podle ČSN 73 6133

Surovina: biotitická pararula

Vlastnosti:

Objemová hmotnost	2,710 Mg/m ³
Obsah zrn nad 63 mm	> 50 % hm.
Obsah jemných částic	5-15 % hm.
Obsah zrn do 2 mm	max 25 %
Namrzavost	nenamrzavý
Přirozená vlhkost	4,7 %
Číslo nestejnozrnosti	38,9
Mez tekutosti ²⁾	--
Mez plasticity ²⁾	--
Číslo plasticity ²⁾	0
Konzistence	pevná
Obsah organických látek	negativní
Nasákavost WA ₂₄	0,5 % hm.
Optimální vlhkost	7,0 %
Maximální objemová hmotnost sušiny $\rho_{d,max}$	2150 kg/m ³
Okamžitý index únosnosti IBI	68,9 %
Poměr únosnosti nasyceného vzorku (96 h) CBR	59,1 % CBR
Odolnost proti drcení-součinitel LA ¹⁾	21,2

¹⁾Zkouška byla provedena na frakci 8/32.

²⁾Vzhledem k charakteru materiálu (příliš hrubozrný) nelze zkoušku provést

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. v p.z.