



# TECHNICKÝ LIST č.101.0-125

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

Provozovna: **kamenolom Zrcadlová Hut'**

Výrobek: **G-F 0/125 ČSN 73 6133**  
Štěrk s příměsí jemnozrné zeminy 0 / 125 mm (po drcení)

Surovina granulit - granulitová rula

## Vlastnosti

Objemová hmotnost	2,66 Mg/m <sup>3</sup>
Obsah jemných částic	5 – 15 %
Číslo nestejnozrnosti	32,5
Namrzavost	nenamrzavé
Přirozená vlhkost	4,3 %
Mez tekutosti <sup>2)</sup>	--
Mez plasticity <sup>2)</sup>	--
Číslo plasticity <sup>2)</sup>	0
Obsah organických látek	negativní
Optimální vlhkost <sup>1)</sup>	6,8 %
Maximální objemová hmotnost sušiny $\rho_{d,max}$ <sup>1)</sup>	2160 kg/m <sup>3</sup>
Okamžitý index únosnosti IBI <sup>1)</sup>	68,5
Poměr únosnosti nasyceného vzorku (96 h) CBR <sup>1)</sup>	48,9 %
Nasákavost WA <sub>24</sub>	0,4 %

<sup>1)</sup>Zkouška zhutnitelnosti Procter standart provedena na frakci 0/32 mm.

<sup>2)</sup>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.