

Výrobce
Kámen a písek spol. s r.o.
Linecká 277
381 01 Český Krumlov
IČ 42396158

provozovna
Kamenolom Krty

vydává

PROHLÁŠENÍ SHODY

Kterým prohlašuje na svoji výlučnou zodpovědnost, že výrobek
šterk s příměsí jemnozrné zeminy

frakce
G-F 0/125

podle ČSN 73 6133 splňuje parametry dle Technického listu č. 511.0-125
viz. protokol TZÚS č. 020-048265 ze dne 23. 02. 2023

Výrobce prohlašuje,
že výrobek splňuje požadavky na obecnou bezpečnost ve smyslu zákona č. 387/2024 Sb. v p.z.
a požadavky technické specifikace vyhlášky č. 422/2016 Sb. o radiační ochraně a zabezpečení
radionuklidového zdroje.

Společnost je držitelem certifikátu řízení kvality certifikovaný TZÚS České Budějovice

Osoba zmocněná za Kámen a písek spol. s r.o. podepsat prohlášení:

Ing. Roman Došek
manažer kvality

V Českém Krumlově, dne 06. 01. 2025

KÁMEN A PÍSEK
spol. s r.o.
Linecká 277 
381 01 ČESKÝ KRUMLOV
IČO 42396158, DIČ: CZ42396158





TECHNICKÝ LIST č.511.0-125

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

Provozovna: **kamenolom Krty**

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

Surovina **krystalický vápenec**

Vlastnosti

Objemová hmotnost	2,720 Mg/m ³
Obsah jemných částic	5 – 15 %
Namrzavost	nenamrzavé
Přirozená vlhkost	4,8 %
Číslo nestejnozrnosti	41,0
Mez tekutosti ²⁾	--
Mez plasticity ²⁾	--
Číslo plasticity ²⁾	0
Obsah organických látek	negativní
Optimální vlhkost	7,1 %
Maximální objemová hmotnost sušiny $\rho_{d,max}$	2180 kg/m ³
Okamžitý index únosnosti IBI	58,6 %
Poměr únosnosti nasyceného vzorku (96 h) CBR	41,7 % CBR
Nasákavost WA_{24}	0,6 %
Index hmotnostní aktivity	$I < 1$
Odolnost proti drcení-součinitel $LA^{1)}$	31,2

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

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.