



# TECHNICKÝ LIST č.708.0-32 SŽDC

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

Provozovna: **kamenolom Rejta**

Výrobek: šterkodrt' 0-32 kv pro konstrukční vrstvy tělesa železničního spodku

Použití: **Kamenivo pro drážní stavby**

## Technické vlastnosti:

Zrnitost	podle OTP
Jemné částice	5,8 %
Methylénová modř	6,7
Ztráta sušením	$MZ_{NV} = 0,301$
Číslo nestejnozrnatosti	60
Cizorodé částice	RCC=0,0%
Odolnost proti drcení	LA = 20,1
Nasákavost	$WA_{24} = 0,5 \%$
Trvanlivost	TSS=2,0 %
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F = 1
Odolnost proti působení síranem sodným	1,2 % hm.
Objemová hmotnost	2,670 Mg/m <sup>3</sup> (přirozená)
Sypná hmotnost volně sypaného kameniva	1,790 Mg/m <sup>3</sup>
Sypná hmotnost setřeseného kameniva	2,140 Mg/m <sup>3</sup>
Mezerovitost volně sypaná	32,9 %
Mezerovitost setřesená	19,8 %
Propustnost	vodopropustná
Namrzavost	nenamrzavá
Obsah přírodních radionuklidů	I < 1
Petrografický popis	granodiorit

Výrobek splňuje OTP SŽDC č.j. 25 640/06-OP

Výrobek splňuje požadavky na obecnou bezpečnost ve smyslu zákona 102/2001 Sb.

Technický list se vydává pro stanovení shody ve smyslu §8 odst.1 vyhlášky 163/2002 Sb. v platném znění