



# TECHNICKÝ LIST č. 613.0/32MZK

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

Provozovna: **kamenolom Písek**

Výrobek: **Směs přírodního kameniva hutného drceného – MZK frakce 0/32 (G<sub>C</sub>)**

Použití:

- Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace ČSN EN 13242+A1
- Nestmelené směsi – specifikace ČSN EN 13285 (ed.2).
- Stavba vozovek – nestmelené vrstvy ČSN 736126-1

## Technické vlastnosti:

Zrnitost	MZK (G <sub>C</sub> )
Maximální obsah jemných částic	UF <sub>9</sub>
Minimální obsah jemných částic	LF <sub>2</sub>
Tvarový index	SI <sub>55</sub>
Kvalita jemných částic - Ekvivalent písku	SE <sub>435</sub>
- Methylenová modř	MB <sub>F10</sub>
Odolnost proti drcení	LA <sub>40</sub>
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F <sub>2</sub>
Nasákavost	WA <sub>241</sub>
Trvanlivost síranem hořečnatým	MS = 5,8% hm
Objemová hmotnost	2,660 Mg/m <sup>3</sup>
Sypná hmotnost volně sypaného kameniva	1,770 Mg/m <sup>3</sup>
Sypná hmotnost setřeseného kameniva	2,120 Mg/m <sup>3</sup>
Mezerovitost volně sypaného kameniva	33,5%
Mezerovitost setřeseného kameniva	20,3%
Optimální vlhkost	6,8 % (povolené rozpětí vlhkosti je od 5,0 do 8,0 %)
Max. objemová hmotnost sušiny	2180 kg/m <sup>3</sup> při optimální vlhkosti
Hodnota poměru únosnosti nasyceného vzorku	MZK (G <sub>C</sub> ) 0/32 = 188 % CBR

## Složení směsi:

0/4 (D) Písek 42,0 %  
4/8 (D) Písek 20,0 %  
8/32 Písek 38,0 %

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