



# TECHNICKÝ LIST č. 210.0/32MZK

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

Provozovna: **kamenolom Plešovice**

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

Použití: Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace ČSN EN 13285 (ed.2).

## Technické vlastnosti:

Zrnitost	MZK (G <sub>A</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>
Nasákavost	WA <sub>241</sub>
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F <sub>2</sub>
Trvanlivost síranem hořečnatým	MS = 5,6 % hm.
Objemová hmotnost	2,67 Mg/m <sup>3</sup>
Sypná hmotnost volně sypaného kameniva	1,770 Mg/m <sup>3</sup>
Sypná hmotnost setřeseného kameniva	2,130 Mg/m <sup>3</sup>
Mezerovitost volně sypaného kameniva	33,7 % hm.
Mezerovitost setřeseného kameniva	20,2 % hm.
Optimální vlhkost	6,6 % hm. (povolené rozpětí vlhkosti je od 5,0 do 8,0 %)
Max. objemová hmotnost sušiny	2190 kg/m <sup>3</sup> při optimální vlhkosti
Hodnota poměru únosnosti nasyceného vzorku	MZK (G <sub>A</sub> ) 0/32 = 195 % CBR

## Složení směsi:

0/4 (D) Plešovice	40,0 %
4/32 Plešovice	60,0 %

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