



**Cemex Sand k.s., Masarykovo nám. 207, 763 61 Napajedla, IČ: 47906201
provozovna Černětice, 387 01 Volyně, tel.:+420 606 694 777**

Výrobce:

Identifikační kód výrobku: **Černětice frakce 0/32**

Číslo certifikátu: **č. 1517-CPR-0372024**

Číslo normy: **EN 13242:2002+A1:2007**

- Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	0/32	
- Zrnitost	$G_A 85$	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Propad na středním síť HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	$GT_A 10$	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	Sl_{20}	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	$2,72 \text{ Mg/m}^3$	
Čistota		
- Obsah jemných částic	F_5	
- Kvalita jemných částic	SE_{35}	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	LA_{25}	
- Hodnota držitelnosti v rázu	NPD	
Objemová stálost		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
Nasákavost		
- Nasákavost	$WA_{24} 1$	
Složky		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Obsah vodou rozpustných síranů	-	
- Síran rozpustný v kyselině	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	S_1	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	
Odolnost proti otěru		
- Odolnost proti otěru	NPD	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	$Ra 226 \leq 150 \text{ Bq/kg}$ Index $\leq 1,5$	
- Uvolňování těžkých kovů vyluhováním	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Odolnost vůči povětrnosti		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
- Nasákavost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_1	
- Zkouška síranem hořečnatým	MS_{18}	