



**Cemex Sand k.s., Masarykovo nám. 207, 763 61 Napajedla, IČ: 47906201,  
provozovna BÍLKOVICE, 257 26 Bílkovice, tel.: +420 725 572 596**

Výrobce:

Identifikační kód výrobku: **Bílkovice frakce 0/63**

Číslo osvědčení: **1544-CPR-2019-311-1 (Změna 2)**

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
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	<b>0/63</b>	
- Zrnitost	$G_A 85$	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Propad na středním síti 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	$S_{I20}$	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	$2,628 \text{ Mg/m}^3$	
<b>Čistota</b>		
- Obsah jemných částic	$f_5$	
- Kvalita jemných částic	NPD	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Součinitel Los Angeles	$LA_{30}$	
- Hodnota držitelnosti v rázu	NPD	
<b>Objemová stálost</b>		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
<b>Nasákavost</b>		
- Nasákavost	$WA_{24} 1$	
<b>Složky</b>		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Obsah vodou rozpustných síranů	-	
- Síraný rozpustný v kyselině	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	$S_1$	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	
<b>Odolnost proti otěru</b>		
- Odolnost proti otěru	NPD	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Emise radioaktivity	$Ra 226 \leq 150 \text{ Bq/kg}$ $Index \leq 1,65$	
- Uvolňování těžkých kovů vyluhováním	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
<b>Odolnost vůči povětrnosti</b>		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b>		
- Nasákavost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$F_1$	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	