

Prohlášení o vlastnostech č. 32/Spyt./CPR/2019
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011




- Identifikační kód typu výrobku: **Spytihněv, frakce 0/32**
Přírodní těžené kamenivo, hornina štěrkopísek
- Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- Výrobce: **CEMEX Sand, k.s., Masarykovo nám. 207, 763 61 Napajedla, IČ:479 06 201, tel.: +420 724 808 969, provozovna SPYTIHNĚV, 763 64 Spytihněv, e-mail: svatopluk.fnukal@cemex.com**
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: Svatopluk Fňukal, tel: 605 592 411
- Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
Oznámený subjekt: Qualiform, a.s., Mlaty 672/8,642 00 Brno, CZ ,oznámený subjekt č. 1544
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	0/32	
- Zrnitost	G_{A85}	
- 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_{A10}	
- 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	2,535 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah jemných částic	f_3	
- Kvalita jemných částic	-	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	LA_{35}	
- 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	$WA_{24,2}$	
Složky		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Obsah vodou rozpustných síranů	$SS_{0,2}$	
- Síran rozpustné 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 ≤ 50 Bq/kg Index ≤ 1,0	
- 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	NPD	

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Spytihněv 25.5.2019	Jméno a funkce	Jiří Duda, Manažer kvality	Podpis 
---------------------	----------------	----------------------------	--

CEMEX - Sand, k.s.
těžba a zpracování štěrkopísku
Masarykovo nám. 207, 763 61 Napajedla
IČ: 47906201 DIČ: CZ47906201
(1)