

Prohlášení o vlastnostech č. 87/Úhoš.
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011

1. Identifikační kód výrobku: **Úhošťany, frakce 32/63**

Přírodní drcené kamenivo, hornina čedič

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

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

3. Výrobce:

**Cemex Sand k.s., Masarykovo nám. 207, 763 61 Napajedla, IČ: 47906201
Provozovna Úhošťany, 432 01 Kadaň, Tel: +420 773 745 748**

4. Zplnomocněný zástupce: **neuvádí se**

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**

6. 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, č. 1544, číslo certifikátu: 1544-CPR-0165 (Změna č.2)**

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		
- Frakce kameniva	32/63	
- Zrnitost	G _C 85-15	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	G _T _C 25/15	
- Propad na středním síťě HK s $D/d \geq 2$	sítø:45=52,6% hm.	
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S _I ₂₀	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	C _{90/30}	
- Objemová hmotnost	2,833 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah jemných částic	f ₂	
- Kvalita jemných částic	NPD	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	L _A ₂₀	
- Hodnota drtitelnosti v rázu	NPD	
Objemová stálost		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
Nasákovost		
- Nasákovost	W _A ₂₄ 1	
Složky		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Obsah vodou rozpustných síranů	SS _{0,2}	
- Sírany 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	≤ 1,0 % hm.	
- Zvýšení součinitele L _A po vaření	SB _L _A	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrázování		
- Nasákovost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrázování	F ₁	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	

EN 13242:2002+A1:2007

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:

V Úhošťanech dne: 24.4.2025	Jméno a funkce	Jiří Duda , Manažer kvality	Podpis
-----------------------------	----------------	-----------------------------	--------