

Prohlášení o vlastnostech č. 89/Úhoš.
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011

1. Identifikační kód výrobku: **Úhošťany, frakce 0/22**

Přírodní drcené kamenivo, hornina čedič

2. Zamýšlen/zamýšlenou 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. Zplhomocněný 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	0/22	
- Zrnitost	G_A85	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Propad na středním sítě HK s $D/d \geq 2$	sítø 11,2 = 67,5 % hm.	
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	GT_A10	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	SI₄₀	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,883 Mg/m³	
Čistota		
- Obsah jemných částic	F₉	
- Kvalita jemných částic	SE₃₅	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	LA₂₀	
- Hodnota drtítelnosti 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	WA₂₄ 2	
Složky		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Obsah vodou rozpustných síranů	SS_{0,2}	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS_{0,2}	
- Celková síra	S₁	
- 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 LA po vaření	SB_{LA}	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
- Nasákovost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F₁	
- Zkouška síranem hofečnatým	NPD	

EN 13242:2002+A1:2007

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

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