

Prohlášení o vlastnostech č. 62/Nák
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Náklo frakce 0/4**
Přírodní těžené kamenivo, hornina štěrkopísek
- Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro malty pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
- Výrobce:


Cemex Sand k.s., Masarykovo nám. 207, 763 61 Napajedla, IČ: 47906201, Provozovna Náklo, 783 32 Náklo, tel.: +420 725 530 412

- Zplnomocněný zástupce: **neuvádí se**
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 13139:2002/AC:2004 Kamenivo pro malty
Oznámený subjekt: **QUALIFORM, a.s., Mlaty 672/8,642 00 Brno,CZ, č.1544, Osvědčení SŘV č.:1544-CPR-0157(Změnač.2)**
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13139:2002/AC:2004
- Frakce kameniva	0/4	
- Zrnitost – nadsítné a podsítné	Vyhovuje	
- Typická zrnitost	síto: 2=71,3%, 1=44,1%, 0,250=7,4%	
- Hrubost nebo jemnost (propad sítem 0,500 mm)	CP	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Objemová hmotnost	2,569 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah schránek živočichů v HK	NPD	
- Obsah jemných částic	Kategorie 1	
- Kvalita jemných částic	NPD	
Složky/obsah		
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	
- Celková síra	S ₁	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících látek	m _{LP0,25}	
Objemová stálost		
- Látky rozpustné ve vodě (jen pro umělé kamenivo)	NPD	
Nasákavost		
- Nasákavost	WA ₂₄ 1	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 50 Bq/kg Index ≤ 1,0	
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	
- Uvolňování polycyklických aromatických uhlovodíků	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci		
- Odolnost proti alkalicko křemičité	rozpínavost < 0,070 %	

- 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 Nákle: 4.5.2026	Jméno	Jiří Duda, Manažer kvality	Podpis	 Cemex Sand k.s. Masarykovo náměstí 207 763 61 Napajedla IČ: 47906201, DIČ: CZ47906201
-------------------	-------	----------------------------	--------	--