

Prohlášení o vlastnostech č.71 /Zaj.
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Zaječí frakce 0/2 V**
Přírodní těžené kamenivo, hornina štěrkopísek
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro malty pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
3. Výrobce:

Cemex Sand k.s., Masarykovo nám. 207, 763 61 Napajedla, IČ: 47906201 Provozovna Zaječí, 691 05 Zaječí, tel.: +420 725 530 414

4. Zplnomocněný zástupce: **neuvádí se**
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
6. Harmonizovaná norma: EN 13139:2002/AC:2004 Kamenivo pro malty
Oznámený subjekt: **QUALIFORM,a.s., Malty 672/8,642 00 Brno,CZ, č.1544, Osvědčení SRV č. 1544-CPR-0152 (Změna č.2)**
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			
- Frakce kameniva	0/2 V	EN 13139:2002/AC:2004	
- Zrnitost – nadsítné a podsítné	Vyhovuje		
- Typická zrnitost	síto: 2= 98%, 1= 76% 0,250=7%hm.		
- Hrubost nebo jemnost (propad sítem 0,500 mm)	MP		
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD		
- Objemová hmotnost	2,587 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	≤ 0,05 % hm.		
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			
- Alkalicko křemičitá reakce	rozpínavost < 0,070 %		

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 Zaječí: 20.1.2025	Jméno	Jiří Duda , Manažer kvality	Podpis	
---------------------	-------	-----------------------------	--------	--