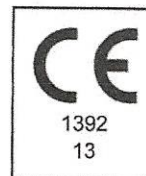


Prohlášení o vlastnostech č. 023/CPR/2021
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a 574/2014



- Identifikační kód výrobku: **BĚLEČ – Marokánka, frakce 0/4 KOPANÁ**
Přírodní kamenivo drobné těžené, hornina štěrkopísk
- Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro malty pro pozemní stavby, pozemní komunikace a inženýrské stavby

3. Výrobce: **Městské lesy Hradec Králové a.s.,
Přemyslova 219/17, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové, IČO: 259 62 523**

- Zplnomocněný zástupce: **Tomáš Mareček, mobil: +420 604 237 477, e-mail: adozsvinary@seznam.cz**
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 13139:2002/AC:2004 Kamenivo pro malty
Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13139:2002/AC:2004
- Frakce kameniva	0/4 KOPANÁ	
- Zrnitost – nadsítné a podsítné	Vyhovuje	
- Typická zrnitost drobného kameniva – Propady a tolerance	síto 4 – 98 % hm. ±5 %	
	síto 1 – 78 % hm. ±20 %	
	síto 0,250 – 11 % hm. ±20 %	
	síto 0,063 – 2 % hm.	
- Hrubost nebo jemnost (propad sítlem 0,500 mm)	MP	
- Objemová hmotnost	2,487 Mg/m ³	
Čistota		
- 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	≤ 0,25 % hm.	
Objemová stálost		
- Látky rozpustné ve vodě (jen pro umělé kamenivo)	NPD	
Nasákavost		
- Nasákavost	WA ₂₄ 2	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	Index ≤ 1,0	
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	
- Uvolňování polycyklických aromatických uhlovodíků	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci		
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	Rozpínavost ASTM	0,132 %
	Rozpínavost ČSN 72 1179	< 0,07 %
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 37, S = 34 mmol/l

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a 574/2014 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Hradci Králové dne 22.11.2021	Jméno	Ing. Milan Zerzán, ředitel společnosti	Podpis	
---------------------------------	-------	--	--------	--