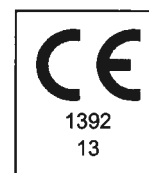


**Prohlášení o vlastnostech č. 014/CPR/2018**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Identifikační kód výrobku: **BĚLEČ – Marokánka, frakce 0/4 KOPANÁ**  
**Přírodní těžené kamenivo, hornina šterkopisek**
- Zamýšlené/zamýšlená použití:  
**Kamenivo pro malty pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby**
- Výrobce: **Městské lesy Hradec Králové a.s., Přemyslova 219/17, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové, IČ: 259 62 523**
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: **Tomáš Mareček, mobil 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
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		<b>EN 13139:2002/AC:2004</b>
- Frakce kameniva	<b>0/4 KOPANÁ</b>	
- Zrnitost – nadsítné a podsítné	Vyhovuje	
- Typická zrnitost	Síto: 4= 97%; 1= 81%; 0,250= 9%	
- Hrubost nebo jemnost (propad sítem 0,500 mm)	<b>MP</b>	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	<b>NPD</b>	
- Objemová hmotnost	<b>2,496 Mg/m<sup>3</sup></b>	
<b>Čistota</b>		
- Obsah schránek živočichů v HK	<b>NPD</b>	
- Obsah jemných částic	<b>Kategorie 1</b>	
- Kvalita jemných částic	<b>NPD</b>	
<b>Složky/obsah</b>		
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	
- Sírany rozpustné v kyselině	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	
- Celková síra	<b>S<sub>1</sub></b>	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících látek	≤ 0,25 % hm.	
<b>Objemová stálost</b>		
- Látky rozpustné ve vodě (jen pro umělé kamenivo)	<b>NPD</b>	
<b>Nasákavost</b>		
- Nasákavost	<b>WA<sub>24</sub> 2</b>	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Emise radioaktivity	Index ≤ 1,0	
- Uvolňování těžkých kovů	<b>NPD</b>	
- Uvolňování polycyklických aromatických uhlovodíků	<b>NPD</b>	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	<b>NPD</b>	
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b>		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	<b>NPD</b>	
- Zkouška síranem hořečnatým	<b>NPD</b>	
<b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>		
- Alkalicko křemičitá reakce	rozpínavost < 0,07 % D = 58, S = 36 mmol/l	

- Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných 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 Hradci Králové, 30.11.2018	Ing. Milan Zerzán, ředitel společnosti
------------------------------	--