

Prohlášení o vlastnostech č. 027/CPR/2022

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a 574/2014

1. Identifikační kód výrobku: **BĚLEČ – Marokánka, frakce 0/4 PRANÁ**

!!!! POUZE PRO NABÍDKU !!!!

Přírodní kamenivo drobné těžené, hornina štěrkopísek

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby

Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

3. Výrobce:

Městské lesy Hradec Králové a.s.,

Přemyslova 219/17, Nový Hradec Králové, 500 08 Hradec Králové, IČO: 259 62 523

4. Zplnomocněný zástupce: **Tomáš Mareček, mobil: +420 604 237 477, e-mail: adozsvinary@seznam.cz**

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2008 Kamenivo do betonu, EN 13043:2002/AC:2004 Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch, EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulické pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):			Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13043	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost				<p>U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:</p> <p>EN 12620 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008</p> <p>EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002/AC:2004</p> <p>EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007</p> <p><i>Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut.</i></p>
- Frakce kameniva	0/4 PRANÁ			
- Zrnitost	G _F 85	G _A 90	G _F 85	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	NPD	G _{TC} 10	NPD	
- Typická zrnitost DK a směsi propad na sítěch:	4 = 98 % ±5 %	4 = 98 % ±5 %	NPD	
	1 = 76 % hm. ±20 %	2 = 88 % hm. ±10 %	NPD	
	0,250 = 8 % hm. ±20 %	0,063 = 1 % hm.	NPD	
- Objemová hmotnost	2,491 Mg/m ³			
Čistota				
- Obsah jemných částic	f ₃	f ₃	f ₃	
- Kvalita jemných částic	NPD	NPD	NPD	
Složky/Obsah				
- Chloridy	≤ 0,01 % hm.	-	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	-	AS _{0,2}	
- Celková síra	Vyhovuje	-	S ₁	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	-	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	≤ 0,25 % hm.	m _{LPC} 0,25	-	
- Obsah oxidu uhličitého	NPD	-	-	
Objemová stálost				
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	NPD	-	-	
Nasákavost				
- Nasákavost	WA ₂₄ 1,5	-	WA ₂₄ 2	
Nebezpečné látky				
- Emise radioaktivity	Index ≤ 1	-	-	
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	NPD	NPD	
- Uvolňování pol. aromat. uhlovodíků	NPD	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	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 1.1.2022	Ing. Milan Zerzán, ředitel společnosti	Podpis
-------------------------------	--	--------