

# ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



1392

Výrobce:

**Městské lesy Hradec Králové a.s.**  
**Přemyslova č.p. 219, 500 08 Hradec Králové**

**IČ: 25 96 25 23**

**11**

**1392 - CPD - 001**

**Výrobek je ve shodě s přílohou ZA normy**

**ČSN EN 12620+A1:2008**

**Kamenivo do betonu**

Provozovna: <b>BĚLEČ - Marokánka</b>	Druh kameniva: <b>Přírodní drobné těžené</b>
--------------------------------------	--

Článek	Základní charakteristiky dle Přílohy ZA	Vyjádření	Kategorie, hodnota
4.2	Frakce kameniva	Označení d/D	<b>0/4 KOPANÁ</b>
4.3	Zrnitost	Kategorie	G <sub>F</sub> 85
4.3.2	Meze a tolerance pro zrnitost HK na mezilehlém síti	Kategorie	NPD
	Propad na mezilehlém síti	Deklarovaná hodnota	NPD
4.3.3	Typická zrnitost DK - propad na sítích v % hm. dle Tab. 4	Síto: 4 = 95 %, 1 = 75 %, 0,250 = 10 %	
4.4	Tvar zrn hrubého kameniva	Kategorie	NPD
4.5	Obsah schránek živočichů	Kategorie	NPD
4.6	Obsah jemných částic	Kategorie	f <sub>3</sub>
5.2	Odolnost proti drcení hrubého kameniva	Kategorie	NPD
5.3	Odolnost proti ořezu hrubého kameniva	Kategorie	NPD
5.4.1	Odolnost proti ohladitelnosti hrubého kameniva	Kategorie	NPD
5.4.2	Odolnost proti povrchovému obrusu	Kategorie	NPD
5.4.3	Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	Kategorie	NPD
5.5	Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	2,498 Mg/m <sup>3</sup>
5.5	Nasákavost	Deklarovaná hodnota	WA <sub>24</sub> ≤ 2,0 % hm.
5.7.1	Odolnost HK proti zmrazování a rozmrazování	Kategorie	NPD
5.7.2	Objemová stálost - smršťování při vysychání	Vyhovuje/Nevyhovuje	NPD
5.7.3	Odolnost proti alkalicko křemičité reakci	Deklarovaná hodnota	D = 78, S = 20 mmol/l
			rozpínavost < 0,10 %
6.2	Chloridy	Deklarovaná hodnota	≤ 0,01 % hm.
6.3.1	Sírany rozpustné v kyselině	Kategorie	AS <sub>0,2</sub>
6.3.2	Celková síra	Vyhovuje/Nevyhovuje	Vyhovuje ≤ 1% hm.
6.4.1	Obsah lehkých znečišťujících částic	Deklarovaná hodnota	≤ 0,25 % hm.
6.4.1	Obsah humusovitých částic drobného kameniva	Vyhovuje/Nevyhovuje	Vyhovuje
6.5	Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	Deklarovaná hodnota	NPD
H.3.3	Obsah přírodních radionuklidů dle Vyhl. č. 307/2002 Sb. ve znění Vyhl. č. 499/2005 Sb.	Deklarovaná hodnota	Obsah Ra 226 ≤ 30 Bq/kg
			Index ≤ 1,0

### Další charakteristiky

5.6	Sypná hmotnost	Deklarovaná hodnota	1,517 Mg/m <sup>3</sup>
-	Obsah volné slídy v DK	Deklarovaná hodnota	≤ 0,5 % hm.
8.1	Použitá surovina	Petrografický název	Štěrkopísek

Shoda byla posouzena systémem 2+, dle NV č. 190/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Výrobce připojil k výrobku označení CE a toto prohlášení zpracoval na základě Protokolu o počátečních zkouškách typu výrobku, provedených ZKK s.r.o. Hořice, č.2873/08 ze dne 22.10.2008.