



1020

Rosa, s.r.o., Drásov 125, 664 24  
IČ: 46 96 14 70

11

**1020 – CPD – 060032210**

ČSN EN 12620+A1

## Kamenivo do betonu

**Provozovna:** Lomnička U Tišnova

**Druh kameniva:** Přírodní hrubé drcené

Článek	Základní charakteristiky	Kategorie, hodnota
4.2	Frakce kameniva	16 / 32
4.3	Zrnitost	G <sub>C</sub> 85 / 20
4.4	Tvar zrn hrubého kameniva	SI <sub>40</sub>
4.5	Obsah schránek živočichů	SC <sub>10</sub>
4.6	Obsah jemných částic	f <sub>1,5</sub>
5.2	Odolnost proti drcení hrubého kameniva	LA <sub>20</sub>
5.3	Odolnost proti otěru hrubého kameniva	NPD
5.4.1	Odolnost proti ohladitelnosti	PSV <sub>56</sub>
5.4.2	Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD
5.4.3	Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD
5.5	Objemová hmotnost zrn	2,67 ± 2 % Mg/m <sup>3</sup>
5.5	Nasákavost vodou	NPD
5.6	Sypná objemová hmotnost	1,51 ± 2 % Mg/m <sup>3</sup>
5.7.1	Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování	F <sub>1</sub>
5.7.1	Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování <sup>1</sup>	MS <sub>18</sub>
5.7.3	Alkalicko křemičitá reakce	
	Reaktivnost kameniva <sup>2</sup>	vyhovuje < 0,10 %
6.2	Chloridy	NPD
6.3.1	Sírany rozpustné v kyselině	NPD
6.3.2	Celková síra	vyhovuje < 1% hm. S
6.4.1	Složky, které ovlivňují průběh tuhnutí a tvrdnutí bet.	NPD
H.3.3	Obsah přírodních radionuklidů	vyhovuje I < 1

<sup>1</sup> zdravotní sítanem hořečnatým

<sup>2</sup> dle ČSN 72 1179 – trámečková zkouška po 6. měsících