



Výrobce:

**PRAŽSKÝ KAMENOSERVIS, spol. s r.o.**  
Průmyslová 5

108 21 Praha 10

IČ: 60 47 18 08

05

Výrobek je ve shodě s přílohou ZA normy

**ČSN EN 1342:2003**  
**Dlažební kostky z přírodního kamene**  
**pro venkovní dlažbu**

**1. Popis kostky:**

Dlažební kostky mozaikové, velikost 4/6, rozměr lícni plochy 40 až 60 mm, tloušťka 40 až 60 mm. Styčné plochy, ložná a lícni plocha štípané.

**2. Určená použití:**

Dlažební kostky mozaikové jsou určeny pro venkovní použití a kryty pozemních komunikací, zejména pro dláždění chodníků a jiných ploch, určených pro pěší provoz, včetně uzavřených prostor hromadné dopravy.

**3. Obchodní název suroviny, druh horniny, barva a místo původu (lokalita lomu):**

Požárská žula, tonalit (granodiorit), světle šedé barvy, lom Ve vrchu, Požáry, okres Benešov, Česká republika.

**4. Základní charakteristiky**

Článek	Vlastnost	Zkušební metoda	Deklarovaná hodnota, třída
4.2	Odolnost proti zmrazování/rozmrazování	ČSN EN 12371:2002	Třída F 1
4.3	Pevnost v tlaku	ČSN EN 1926:2000	-
	- pevnost v tlaku suchého vzorku		min. 205 MPa
	- pevnost v tlaku zmrazeného vzorku		min. 167 MPa
4.4	Odolnost proti obrusu	ČSN EN 1342:2003, Příloha B	max. 18,0 mm
4.5	Odolnost proti skluzu <sup>1)</sup>	ČSN EN 1342:2003, Příloha C	NPD

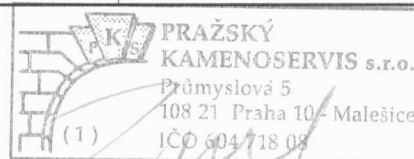
<sup>1)</sup> Dle poznámky 1 k článku 4.5 ČSN EN 1342 se u hrubě opracovaných a štípaných dlažebních kostek předpokládá, že mají dostatečnou odolnost proti skluzu a není možné je spolehlivě zkusit.

**5. Další charakteristiky (na které se nevztahuje označení CE)**

4.7	Nasákavost vodou za atmosférického tlaku	ČSN EN 13755:2002, kap. 6-8	max. 0,3 % hm.
4.8	Petrografický popis - název kamene	ČSN EN 12407:2001, kap. 5-8	Biotitický tonalit (granodiorit)
4.9	Chemická úprava povrchu	Deklarace	bez chemické úpravy
ZA.1	Obsah přírodních radionuklidů	Postupy SÚJB	index hm. aktivity < 1
	Objemová hmotnost	ČSN EN 1936:2002, kap. 8.1, Met. A	min. 2550 kg/m <sup>3</sup>
	Odolnost proti obrusu (dle Böhma)	ČSN 72 1158 č. 14-18	max. 2,2 mm
	Součinitel mrazuvzdornosti	TS 17 AZL <sup>1)</sup>	min. 0,80 KM <sub>c</sub> 25
	Odolnost proti vlivu povětrnosti	ČSN 72 1159, písmeno D, čl. 12-13	odolný
	Odolnost proti vlivu působení rozmrazovacích solí	ČSN 73 1326 Změna Z1, Metoda A	stupeň 1 - nenarušený, odpad do 50 g . m <sup>-2</sup> - 100

<sup>1)</sup> Technická specifikace AZL 1046, která je shodná se zrušenou ČSN 72 1156.

V Požárech dne 1.června 2005



RNDr. Tomáš Zuckermann  
jednatel společnosti