



Výrobce: **KAVEX Bohemia s.r.o., Planá 78, 370 01 České Budějovice**  
**IČ: 26 05 02 26**

Prohlašuje, že výrobek je ve shodě s přílohou ZA normy

## ČSN EN 1342:2003

### Dlažební kostky z přírodního kamene pro venkovní dlažbu

11

#### 1. Popis výrobku:

Dlažební kostky velké, označení 15/17. Styčné plochy, ložná a lící plocha štípané. Výrobce deklaruje odchylky tloušťky ve třídě 2 (označení T2).

Dlažební kostky malé, označení 8/11; 7/9. Styčné plochy, ložná a lící plocha štípané. Výrobce deklaruje odchylky tloušťky ve třídě 2 (označení T2).

Dlažební kostky mozaikové, označení 4/6. Styčné plochy, ložná a lící plocha štípané. Výrobce deklaruje odchylky tloušťky ve třídě 2 (označení T2).

#### 2. Určená použití:

Dlažební kostky velké jsou určeny pro venkovní použití, kryty vozovek, pozemních komunikací, pochůzných a pojízdných ploch, včetně uzavřených prostor hromadné dopravy.

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

Povltavská žula, granodiorit, modravě šedé barvy, Solopysky, okres Příbram.

#### 4. Základní vlastnosti

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. 220 MPa
	- pevnost v tlaku zmrazeného vzorku		min. 190 MPa
4.4	Odolnost proti obrušování	ČSN EN 1341:2003, Příloha C	max. 19,0 mm
4.5	Odolnost proti skluzu <sup>1)</sup>	ČSN EN 1341:2003, Příloha D	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 zkoušet.

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

4.7	Nasákavost vodou za atmosférického tlaku	ČSN EN 13755:2002, kap. 6-8	max. 0,2 % hm.
4.8	Petrografický popis - název kamene	ČSN EN 12407:2001, kap. 5-8	Biotiticko amfibolický granodiorit
4.9	Chemická úprava povrchu	Deklarace	bez chemické úpravy
ZA.1	Obsah přírodních radionuklidů dle Vyhl. 307/2002 Sb.	Postupy SÚJB	index hm. aktivity < 1
	Objemová hmotnost	ČSN EN 1936:2000, kap. 8.1	min. 2700 kg/m <sup>3</sup>
	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

V Českých Budějovicích dne 1. března 2014

Stanislav Dlouhý  
jednatel

**KAVEX B** s.r.o.  
Bohemia  
Planá 78, 370 01 Č. Budějovice  
DIČ: CZ26050226  
Tel./ fax: +420 385 341 766