



Prohlašuje, že výrobek je ve shodě s přílohou ZA normy

## ČSN EN 1342:2003

### Dlažební kostky z přírodního kamene pro venkovní dlažbu

07

#### 1. Popis kostky:

Dlažební kostky drobné, velikost 9, rozměr lícni plochy - šířka a délka 90 mm, tloušťka 90 mm. Styčné plochy, ložná a lícni plocha štípané. Výrobce deklaruje odchylky tloušťky ve třídě 2 (označení T2).

#### 2. Určená použití:

Dlažební kostky drobné jsou určeny pro venkovní použití a kryty vozovek a pozemních komunikací, pochůzných a pojižděných ploch, včetně uzavřených prostor hromadně dopravy.

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

Královedvorský pískovec, pískovec, nažloutle bělošedé barvy, kamenolom Vyhnánov, okres Trutnov.

#### 4. Základní vlastnosti

Článek	Vlastnost	Zkušební metoda	Deklarovaná hodnota, třída
4.2	Odolnost proti zmrazování/rozmrazování	ČSN EN 12371	Třída F 1
4.3	Pevnost v tlaku	ČSN EN 1926	-
	- pevnost v tlaku suchého vzorku		min. 80,0 MPa
	- pevnost v tlaku zmrazeného vzorku		min. 65,0 MPa
4.4	Odolnost proti obrušování	ČSN EN 1341, Příloha C	max. 25,0 mm
4.5	Odolnost proti skluzu <sup>1)</sup>	ČSN EN 1341, 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	max. 4,0 % hm.
4.8	Petrografický popis - název kamene	ČSN EN 12407	jemnozrný křemenný pískovec
4.9	Chemická úprava povrchu	Deklarace	bez chemické úpravy
ZA.1	Obsah přírodních radionuklidů dle Vyhl. 307/2002 Sb. ve znění Vyhl. č. 499/2005 Sb.	Postupy SÚJB	index hm. aktivity < 1 obsah Ra 226 ≤ 30 Bq/kg
	Objemová hmotnost	ČSN EN 1936, kapitola 8.1	min. 2150 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

Shoda byla posouzena systémem 4, dle NV č. 190/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Výrobce připojí k výrobku označení CE a toto prohlášení zpracoval na základě Protokolu o počátečních zkouškách typu výrobku, provedených ZKK, s.r.o. Hořice č. 2279/07 ze dne 19.10.2007.