



Výrobce: **KÁMEN OSTROMĚŘ s.r.o., Nádražní 414, 507 52 Ostroměř**  
**IČ: 62 02 46 63**

Prohlašuje, že výrobek je ve shodě s přílohou ZA normy

**ČSN EN 12058:2005**  
**Výrobky z přírodního kamene -**  
**Podlahové a schodišťové desky**

**1. Popis výrobku:**

- Podlahová deska, obkladový pásek, je plochý kus přírodního kamene získaný řezáním nebo štípáním.  
 - Schodišťová deska je plochý kus přírodního kamene získaný řezáním nebo štípáním (kromě podstupnice), tvořící horizontální plochu schodišťového stupně (stupnice) nebo vertikální část schodišťového stupně (podstupnice).  
 Povrch desek je dle požadavku technické dokumentace hrubě nebo středně opracován. Rozměry a druh povrchové úpravy vyplývá ze smlouvy. Výrobky jsou na stavbě pokládány pomocí malty, lepidel nebo jiných upevňovacích prvků.

**2. Určená použití:**

Podlahové a schodišťové desky jsou určeny ke konečné úpravě vnitřních podlahových ploch, včetně uzavřených prostor veřejné dopravy a pro úpravu vnějších podlahových ploch pro pěší a pojezdové oblasti.

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

Hořícký pískovec, pískovec, béžové barvy, Podhorní Újezd, okres Jičín.

**4. Základní vlastnosti**

Článek	Vlastnost	Zkušební metoda	Deklarovaná hodnota
4.2.2	Petrografické zařazení	ČSN EN 12407, kap. 5-8	Jemnozrnný pískovec
4.2.3	Vizuální posouzení	vizuální	Dle referenčního vzorku
4.2.4	Pevnost za ohybu	ČSN EN 12372	-
	- střední hodnota		min. 4,5 MPa
	- spodní očekávaná hodnota		min. 4,0 MPa
	- směrodatná odchylka		0,18 MPa
4.2.5	Přidržitost k podkladu		NPD
4.2.6	Nasákavost vodou za atmosférického tlaku	ČSN EN 13755, kap. 6-8	max. 8,36 % hm.
4.2.7	Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1 (bez zkoušení)	A1 <sub>FL</sub>
4.2.8	Nasákavost vodou působením kapilární vztlávnosti	ČSN EN 1925	NR
4.2.9	Objemová hmotnost	ČSN EN 1936, kap. 8.1, Met. A	min. 1900 kg/m <sup>3</sup>
4.2.9	Otevřená pórovitost	ČSN EN 1936	max. 16,43 % obj.
4.2.10	Mrázuvzdornost (jako změna střední pevnosti v ohybu)	ČSN EN 12371, zkouška A	max. ≤ 20 %
4.2.11	Odolnost proti tepelnému šoku	ČSN EN 14066	NR
4.2.12	Propustnost vodní páry (faktor difúzního odporu)	ČSN EN 12524	μ = suchý 40, vlhký 30
4.2.13	Odolnost proti obrusu (metoda širokým kolem)	ČSN EN 1341 C, ČSN EN 14157 A	max. 30,0 mm
4.2.14	Odolnost proti kluzu (hodnota SRV)	ČSN EN 14231	suchý 96, moký 80
4.2.15	Taktilita	vizuální	NPD

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

4.9	Chemická úprava povrchu	Deklarace	bez chemické úpravy
ZA.1	Obsah přírodních radionuklidů	Postupy SÚJB	index hm. aktivity < 1

V Ostroměři dne 1.3.2013

  
 Ing. Pavel Barták, Ph.D  
 ředitel společnosti