

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. KO\_4**

1. Identifikační kód typu výrobku : KO\_PSD
2. Identifikace výrobku : **Podlahové a schodišťové desky**
3. Použití výrobku :  
Desky z hořického pískovce pro využití jako podlahové desky, obkladové pásy nebo schodišťové desky
4. Výrobce : Kámen Ostroměř s.r.o., Nádražní ul. 414, 50752 Ostroměř IČ : 62024663  
Tel. 435 654 340, [odbyt@piskovce.cz](mailto:odbyt@piskovce.cz), [www.piskovce.cz](http://www.piskovce.cz)
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností výrobku: 4
6. Na výrobky se vztahuje norma ČSN EN 12058. Pro posouzení a ověřování vlastností vydán Protokol o zkouškách kamene č. 2031/12 ze dne 12.10.2012, který vystavila Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., laboratoř č.1045, Husova 675, 50801 Hořice.
7. Vlastnosti uvedené v prohlášení :
  - Pojmenování : Hořický pískovec - barva světle hnědá – kamenolom Podhorní Újezd
  - Zařazení : Jemnozrný pískovec
  - Objemová hmotnost : 1962 kg/m<sup>3</sup>
  - Otevřená pórovitost : 16,43 % obj.
  - Nasákavost vodou za atmosférického tlaku : 8,36 % hm.
  - Reakce na oheň : A1
  - Pevnost v ohybu : 4,2 MPa  
Směrodatná odchylka 0,18 MPa  
Spodní očekávaná hodnota EL 3,8 MPa
  - Odolnost proti obrusu : 5,5 mm
  - Odolnost proti skluzu : 96 suchý, 80 mokrá
  - Mrazuvzdornost : max. ≤ 20 %
  - Odchylky půdorysného rozměru:
    - o do tl. 50mm (vč.) ... ± 1 mm
    - o nad tl. 50 mm ... ± 2mm
  - Odchylka rovinatosti : do 0,2% rozměru desky (max. 3mm)
  - Odchylky tloušťky :
    - o 40 až 80 mm ... ± 3 mm
    - o Více než 80 mm ... ± 5 mm
8. Vlastnosti výrobku uvedeného v bodech 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.
9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

