

|  |  |
| --- | --- |
| Rok 2011 | Referenční norma: ΕΝ 1341:2012  Výrobek: Desky z přírodního kamene pro venkovní dlažbu.  Označení v souladu s normou EN 12440: Tradiční název: Polygonální břidlice Kavalas.  Petrologický název: Muskovitová krystalická břidlice.  Typická barva: Převážně šedá a odstíny šedé. Místo původu: Hora Paggaio, Kavala, Řecko  Koncové použití: **Venkovní dlažba.**  Počáteční typové zkoušky (ITT) provedla laboratoř GEOTERRA , Anthrakorichon 12, Ν Ionia, Atény. |
| **AKROLITHOS SA, kipia Kavalas, Řecko** | |
| Pevnost v ohybu obrázek (ΕΝ 12372) | Nižší očekávaná hodnota: 33,66 Ν/mm2 Střední hodnota: 38,98 Ν/mm2 Směrodatná odchylka: 2,65 |
| Absorpce vody při atmosférickém tlaku (ΕΝ 13755) | 0,3 % |
| Zdánlivá hustota (ΕΝ 1936) Otevřená pórovitost (EN 1936) | 2678,00 kg/m3  0,7 % |
| Odolnost proti mrazu (ΕΝ 12371) | Změna hmotnosti Δm=0,1 %  Dynamický modul pružnosti ΔΕd=29,6 % |
| Odolnost proti uklouznutí (ΕΝ 14231) | SRV morko = 62,00 SRV sucho = 85,00 |
| Odolnost proti oděru (ΕΝ 14157 metoda Β’) | 8278 mm3 |