



Prohlašuje, že výrobek je ve shodě s přílohou ZA normy

ČSN EN 1341:2003

Desky z přírodního kamene pro venkovní dlažbu

07

1. Popis výrobku:

Desky pro venkovní dlažbu jsou desky vyrobené rozřezáním nebo rozštípnutím bloků přírodního kamene, tvaru čtvercového, obdélníkového nebo jiných tvarů, o šířce větší než 150 mm. Povrch desek je dle požadavku technické dokumentace hrubě nebo středně opracován. Rozměry a druh povrchové úpravy vyplývá ze smlouvy. Výrobce deklaruje odchylky rozměru ve třídě P1, odchylky úhlopříček ve třídě D1, odchylky tloušťky ve třídě T1.

2. Určená použití:

Desky z přírodního kamene pro venkovní dlažbu jsou určeny pro venkovní použití a kryty vozovek a pozemních komunikací, pochůzných a poježděných ploch, včetně uzavřených prostor hromadné 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/rozmrzování | ČSN EN 12371 | Třída F 1 |
| 4.3 | Pevnost za ohybu | ČSN EN 12372 | - |
| | - pevnost za ohybu suchého vzorku | | min. 8,0 MPa |
| | - pevnost za ohybu zmrazeného vzorku | | min. 6,5 MPa |
| 4.4 | Odolnost proti obrusu | ČSN EN 1341, Příloha C | max. 25,0 mm |
| 4.5 | Odolnost proti skluzu ¹⁾ | ČSN EN 1341, Příloha D | NPD |

¹⁾ Dle poznámky 1 k článku 4.5 ČSN EN 1341 se u dlaždic s hrubě opracovaným povrchem a u štípaných dlaždic předpokládá dostatečná odolnost proti skluzu a není možné, aby byly spolehlivě zkoušeny.

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 | jemnozrnný 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, kap. 8.1 | min. 2150 kg/m ³ |
| | Odolnost proti vlivu působení rozmrazovacích solí | ČSN 73 1326 Změna Z1, Metoda A | stupeň 1 - nenarušený, odpad do 50 g . m ⁻² - 100 |

Shoda byla posouzena systémem 4, dle NV č. 190/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Výrobce připojil 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.

V Praze dne 25. října 2007