

# TRAVERTINO

Travertino je složen z mramorového prášku vybrané zrnitosti, vápna a přísad které usnadňují zpracovatelnost. Jedná se o vysoce prodyšný materiál, vysoce odolný vůči plísním a alkalickým reakcím. Může být nanesen na jakýkoli povrch (interiérový i exteriérový) po odpovídající přípravě podkladu.

## Technické údaje

### **Specifická hmotnost**

1,95 kg / l

### **Zrnitost**

0,5 – 0,8 mm

### **Spotřeba**

cca 2,8 – 3 kg / m<sup>2</sup>

### **Prodyšnost vodních par**

745 g/m<sup>2</sup> za 24 h

### **Faktor odolnosti vůči prodyšnosti**

$\mu = 12$

### **Difúzní odpor**

$S_d = \mu \cdot e = 0,03 \text{ m} \text{ ( } s = 0,2 \cdot 10^{-3} \text{ m)}$

### **Koeficient násakovosti**

$w = 0,25 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}0,5)$

### **Koef. násakovsti dle teorie Kuenzle**

$S_d \cdot w = 0,0075 \text{ kg} / (\text{m} \cdot \text{h}0,5)$

## Příprava podkladu a aplikační postup

Z podkladů jako omítka, sádkartón a vymalované stěny odstraníme jakékoli mastnoty a nečistoty. Omítky a stěny s více nátěry zpevníme penetračním nátěrem Isoedil A. Sádkartónové podklady jedním penetračním nátěrem Fondo ruvido.

Po zaschnutí nanaseme první vrstvu Travertino nerez hladítkem a v normálních podmínkách můžeme aplikovat 2.vrstvu po 16 hodinách. Při zasychání 2. vrstvy povrch uhladíme a zároveň vytváříme “šrámy” abychom napodobili vzhled přírodního kamene.

V horkých dnech doporučujeme namočit stěny vodou před aplikací 1. vrstvy.

Pro ochranu dekorace a získání vodoodpudivosti aplikujte po 10ti dnech Cera antica Venezia.