

## **Použitie**

Exteriérové a interiérové povrchy.

### **Príprava podkladu**

Povrch musí byť úplne suchý a vyzretý. Nové omietky by mali byť vyzreté najmenej 30 dní tak, aby dovolili kompletné vyzrenie materiálu. Očistíme povrch, na ktorý budeme materiál nanášať, odstránime odlupujúci sa časti z povrchu. Na staré a sprášujúci interiérové povrchy použijeme penetraci CRILUX firmy Oikos. Na všetky ostatné typy interiérových povrchů použijeme penetraci IL PRIMER firmy Oikos tak, aby chom zajistili sjednocení povrchu. (Pro exteriérové povrchy použijte penetrace NEOKRYLL a BLANKOR firmy Oikos.)

### **Aplikační metoda**

TRAVERTINO ROMANO nanese me pomocí nerezového hladítka firmy Oikos, přičemž síla vrstvy materiálu by měla být přibližně 1,5 - 2,0 mm. Následně pokračujeme ve vytváření nepravidelné struktury pomocí kartáče Mille Righe (art.133 ). Kartáč do materiálu vtlačujeme, aby chom vytvořili nepravidelné žilkování a nerovnoměrné prohlubně. Jakmile povrch začne zasychat, vyhlazujeme jej nerezovým hladítkem, čímž zmenšujeme prohlubně a vytváříme strukturu Travertina. Než je povrch zcela suchý, znovu opakujeme vyhlazování povrchu. Působíme větším tlakem, až je povrch hladký v celé ploše, přičemž nepravidelné žilkování zůstává zachováno a vytváří imitaci kamene. K dosažení efektu kamenných bloků vytvoříme drážky v povrchu TRAVERTINA ROMANA použitím hrany malé špachtle (art.111 firmy Oikos), případně jiného vhodného nástroje. Pro vytvoření rovných linií použijeme dřevěnou lištu. Necháme schnout 24 hodin před aplikací finitur.

### **Dokončení / ochrana**

- TRAVERTINO ROMANO přírodní/bílá: k ochraně a udržení přírodního vzhledu Travertina aplikujeme jeden nátěr nebarvené FINITURY TRAVERTINO ROMANO. Nanášíme štětcem případně houbou, výrobek je připraven k použití.  
- TRAVERTINO ROMANO barevné: nanese me jeden nátěr nebarvené FINITURY TRAVERTINO ROMANO. Dbáme na to, aby finitura byla rozetřená pouze na hladkých plochách, vyhýbáme se pronikání do vytvořených prohlubní. Aplikace nejlépe houbou.  
Po zaschnutí prvního nátěru pokračujeme aplikací druhé vrstvy FINITURY TRAVERTINO ROMANO ve vybraném barevném odstínu, zředěném maximálně 50% vody. Houbou odstráníme přebytečnou nevsáknutou finituru, která díky schopnosti absorpcie plochých míst a více porézních prohlubní vytváří konečný efekt střídaní světlých a tmavých míst. K získání požadovaného odstínu z barevné vzorkovnice smícháme 100 ml příslušného TONERU s 1 litrem neředěné FINITURY TRAVERTINO ROMANO.

### **Technické údaje pro aplikaci**

**Ředění:** připraveno k použití

**Vydatnost:** 2 kg/m<sup>2</sup>

**Aplikační nářadí:** nerezové hladítko střední, malá špachtle, kartáč Mille Righe (art. 113, art. 133 a 111 firmy Oikos)

**Penetrace:** interiér CRILUX a IL PRIMER; exteriér NEOKRYLL a BLANKOR firmy Oikos

**Ochranné přípravky:** TRAVERTINO ROMANO FINITURA firmy Oikos

**Teplota při aplikaci:** od +10°C do +36°C (při relativní vlhkosti nepřesahující 80%)

Doba schnutí - na dotek: 2 - 4 h (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)

Doba schnutí - na omytí: 30 dní (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)

Doba schnutí - kompletní: 20 - 25 dní (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)

Doba schnutí - mezi vrstvami: 24 h (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)

**Čištění náradí:** vodou

**Upozornění:** Chraňte povrch před kontaktem s vodou 48-72 hodin po aplikaci.

Výrobek není vhodné promíchávat na míchacím zařízení, dochází ke zvýšení viskozity. Míchejte opatrně ručně.

Technické údaje výrobku

**Složení:** písek, vybraná mramorová zrna, vyzrálá vápenná mazanina

**Specifická hmotnost:** 1,65 kg/l +/- 3%

**Velikost zrna:** max=0,8 mm

**PH:** 12,5 -13,5

**Viskozita:** pastovitá

**Struktura:** travertino

**Skladovací teplota:** +2°C - +36°C. Chraňte před mrazem.

Paropropustnost Sd(UNI EN ISO 7783-2): vysoká, Sd=0,010 m,  $\mu = 3,28$

Emisní limity pro těkavé organické sloučeniny (VOC) dle nařízení 2004/42/CE: Třída: A/I; VOC: 8 g/l (max); Limit I

(od 1.1.2007): 300 g/l, Limit II (od 1.1.2010): 200 g/l

**Barva:** bílá

**Balení:** 5 kg a 20 kg

**Upozornění:** Vyvarujte se delšího kontaktu s pokožkou. V případě nutnosti omyjte kůži vodou s mýdlem. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

Vyvarujte se kontaktu s očima, v případě zasažení očí vypláchněte vodou s cukrem. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

Toxikologické údaje: Výrobek neobsahuje žádné škodlivé látky, pigmenty nebo složky obsahující těžké kovy jako chrom a olovo. Neobsahuje toxická rozpouštědla, aroma nebo chloridy. Nehrozí nebezpečná polymerizace. Podrobné informace v bezpečnostním listu. Výrobek nese označení Xi R41 dráždivý. Doporučená je běžná opatrnost pro manipulaci s vodou ředitelnými barvami. Pro skladování, manipulaci a transport výrobku není zapotřebí žádných speciálních opatření. Nádoby, zbytky, eventuelně rozlitý materiál by měl být vyčištěn pomocí inertních absorpčních materiálů jako je písek, zemina atd. Dále postupuje dle místních a národních platných předpisů. Přeprava musí být prováděna dle mezinárodních dohod.

Firma Oikos s.r.l. garantuje správnost informací uvedených v technickém listu, které byly získány na základě technických a odborných znalostí. Oikos nenese žádnou zodpovědnost za výsledky dosažené nesprávným použitím výrobku. Není možné, aby Oikos prověřil nebo kontroloval použitou aplikační metodu. Z tohoto důvodu doporučujeme, abyste pečlivě zvážili, zda je vybraný výrobek vhodný pro individuální použití.