

TRAVERTINO ROMANO je vysoce dekorativní materiál pro povrchové úpravy stěn interiérů a exteriérů, který dokonale napodobuje vzhled přírodního kamene v rozmanitých podobách. V základní podobě nabízí devět odstínů typických pro přírodní travertin (Anticato, Tivoli, Acquabianca, Dorato, Biancospino, Toscano, Avana, Striato a přírodní/bílý). Umožňuje vytvářet nádherné efekty s granulací pískovce, lávového kamene nebo v podobě stavebních kvádrů. Díky své vysoké odolnosti je vyhledávaný také pro vytváření dekorativních efektů pohledových betonů. V dalších barevných úpravách pro interiér vytváří nádherné variace od polotransparentních sametových efektů až po kovové a perleťové efekty.

TRAVERTINO ROMANO je moderní výrobek, který spojuje přírodní vzhled s elegancí zpracování.

- pro exteriér a interiér
- snadná reprodukce vzhledu přírodního kamene
- vysoká odolnost, vodoodpudivost, paropropustnost

**TRAVERTINO
· ROMANO ·**

**Půvab kamene
v prestižních
povrchových úpravách**



OIKOS

Charakteristika

TRAVERTINO ROMANO je speciální dekorativní omítka pro exteriérové a interiérové povrchy. Produkt je složen z vybraných mramorových zrn, písku a vyzrálé vápenné mazaniny. Dodává se v podobě homogenní pasty, která se snadno aplikuje a umožňuje vytvořit povrch, který imituje strukturu přírodního kamene. Složení výrobku zajišťuje jeho dokonalou přilnavost k podkladu. TRAVERTINO ROMANO vykazuje vynikající vlastnosti, jako je paropropustnost, voděodolnost, odolnost proti plísním a ochrana před nepříznivými povětrnostními vlivy. Je bez zápachu, netoxické, nehořlavé a šetrné k životnímu prostředí.

Použití

Exteriérové a interiérové povrchy.

Příprava podkladu

Povrch musí být zcela suchý a vyzrálý. Nové omítky by měly být vyzrálé nejméně 30 dní tak, aby dovolily kompletní vyzrání materiálu. Očistíme povrch, na který budeme materiál nanášet, odstraníme odlupující se části z povrchu. Na staré a sprášující interiérové povrchy použijeme penetraci CRILUX firmy Oikos. Na všechny ostatní typy interiérových povrchů použijeme penetraci IL PRIMER firmy Oikos tak, abychom zajistili sjednocení povrchu. (Pro exteriérové povrchy použijte penetrace NEOKRYLL a BLANKOR firmy Oikos.)

Aplikační metoda

TRAVERTINO ROMANO nanese 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, abychom 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 finitury.

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 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 odstraníme přebytečnou nevsáknutou finituru, která díky schopnosti absorpce plochých míst a více porézních prohlubní vytváří konečný efekt střídání 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 ²
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 omýtí:	30 dnů (při teplotě +20°C a relativní vlhkosti nepřesahující 75%)
Doba schnutí - kompletní:	20 - 25 dnů (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 nářadí:	vodou
Upozornění:	Chraňte povrch před kontaktem s vodou 48-72 hodin po aplikaci. Výrobek není vhodné promíchávat na míchacím zařízení, dochází ke zvýšení viskozity. Michejte 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
Teplota skladování:	+2°C - +36°C. Chraňte před mrazem.
Paropropustnost:	třída V1 (vysoká) Sd=0,024 m (EN ISO 7783-2:2001)
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): 75 g/l, Limit II (od 1.1.2010): 40 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.

Vážno je přírodní produkt se specifickými vlastnostmi, estetický efekt a stabilita jsou ovlivňovány okolním prostředím a vlastnostmi podkladu.

KONTAKT:

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. Převaha 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.

www.oikos.cz

www.oikos.sk

OIKOS