

SCHEDA TECNICA

TRAVERTINO ROMANO FINITURA EXT /TF/02

Qualità tecniche

TRAVERTINO ROMANO FINITURA by OIKOS è una pittura semitrasparente per esterni ed interni, studiata per la protezione e la decorazione di TRAVERTINO ROMANO by OIKOS. Dotata di altissima resa permette al decoratore di esaltare le sfumature e le venature della pietra. TRAVERTINO ROMANO FINITURA assicura al supporto idrorepellenza, lavabilità mantenendo una elevata permeabilità al vapore, proteggendo il supporto dalle intemperie e prevenendo la formazione di muffe ed alghe. Il prodotto può essere colorato con appositi TONER per ottenere tutte le tinte di cartella. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Come finitura per TRAVERTINO ROMANO by OIKOS.

Preparazione dei supporti

Attendere la completa essiccazione di TRAVERTINO ROMANO by OIKOS

Modalità di applicazione

- TRAVERTINO ROMANO naturale: Per proteggere e mantenere l'effetto naturale del TRAVERTINO ROMANO, applicare a pennello una mano di TRAVERTINO ROMANO FINITURA non colorata, pronta all'uso.
- TRAVERTINO con finitura colorata: Applicare a pennello una mano di TRAVERTINO ROMANO FINITURA non colorata, pronta all'uso, facendo attenzione a stendere il prodotto solo sulla superficie liscia e non all'interno delle venature. Attendere che la prima mano di finitura sia asciutta e procedere con la seconda mano applicando TRAVERTINO ROMANO FINITURA nella tinta prescelta, a pennello diluita al 50% con acqua. Eliminare l'eccesso di prodotto con una spugna fino ad ottenere un effetto chiaroscuro, dovuto dal diverso assorbimento fra la superficie liscia e le venature.

Le finiture

Per ottenere la tinta di cartella desiderata miscelare 100 ml di TONER con 1lt di TRAVERTINO ROMANO FINITURA ed agitare accuratamente.

Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione: 1°mano: pronta all'uso, 2°mano 50%
Resa: 1°mano 15 ÷ 20 mq/l, 2°mano 40÷ 50 mq/l
Strumenti d'impiego: Pennello, Spugna sintetica by OIKOS
Fondi: TRAVERTINO ROMANO by OIKOS
Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto: 1 ÷ 2 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione al lavaggio: 30 gg (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale: 6 ÷ 8 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi: Acqua

Avvertenze Proteggere le superfici dalla pioggia nelle prime 48 , 72 ore dopo l'applicazione.

Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione: Legante in dispersione acquosa, cariche coprenti, pigmenti a base di biossido di titanio, pigmenti organici ed inorganici, preservanti e additivi atti a facilitare l'applicazione e la filmazione.

Peso specifico: 1,2 kg/l +/- 3%

PH: 8,5 ÷ 10

Viscosità: 3000 - 5000 CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)

Temperatura di stoccaggio: +2°C ÷ +36°C. Teme il gelo

Reazione al fuoco: Negativa se il prodotto è applicato su fondi ininfiammabili; materiale all'acqua con spessore inferiore a 0,600 mm secchi

Assorbimento d'acqua: W24 CICLO TRAVERTINO Coefficiente di assorbimento d'acqua alle 24 h (UNI EN 1062-3:2001) = 0.144 kg/m²/(t*1/2)

Permeabilità al vapore acqueo Sd: (UNI EN ISO 7783-2): alta, Sd=0.008 m, μ=74,76

Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:

Classe di appartenenza: A/I; VOC: 25 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 300 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 200 g/l

Colori: Tinte di cartella

Confezioni: Litri 0,5 - 1 - 4

Texture: Travertino

Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Per lo stoccaggio e la movimentazione non sono previsti particolari accorgimenti; i contenitori, i residui ed eventuali spargimenti, raccolti utilizzando materiali assorbenti inerti quali: sabbia, terra, ecc., vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

Voci di capitolato

Il supporto deve essere ben asciutto. Applicare su TRAVERTINO ROMANO by OIKOS la prima mano di FINITURA pronta all'uso, aspettare 4 ore per l'essiccazione, quindi applicare la seconda mano di FINITURA nella tinta prescelta diluita al 50%, rimuovere l'eccesso di prodotto con spugna. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme d'applicazione, con un costo di al m² compreso materiale e posa in opera.

Note

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle proprie conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra Oikos non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica. Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.