

## SCHEMA TECNICA

# FINITURA AUTOLUCIDANTE EXT/FA/03

### Qualità tecniche

FINITURA AUTOLUCIDANTE by OIKOS è il prodotto di finitura per esterni ed interni da applicare su MARMORINO NATURALE by OIKOS per ottenere l'effetto marmorino lucido. Il prodotto a base di grassello di calce stagionato, è di facile applicazione e permette una rapida lucidatura delle superfici lasciandone invariata la traspirazione. Una delle principali caratteristiche del prodotto è quella di legarsi perfettamente con MARMORINO NATURALE, dando luogo ad un unico corpo di elevata permeabilità al vapor d'acqua. L'elevata alcalinità impedisce lo sviluppo di muffe e colonie batteriche. FINITURA AUTOLUCIDANTE è un prodotto con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

### Campi d'impiego

Come finitura lucida per MARMORINO NATURALE su pareti esterne ed interne di edifici storici o di pregio.

### Preparazione dei supporti

Applicare due mani il MARMORINO NATURALE e attendere almeno 7÷8 ore per l'essiccazione.

### Modalità di applicazione

Stendere, con frattazzo in acciaio inox by OIKOS, un velo sottile di FINITURA AUTOLUCIDANTE lisciando immediatamente con la lama della spatola, fino ad ottenere l'effetto lucido del marmo. Proteggere le superfici dalla pioggia nelle prime 24÷48 ore dall'applicazione.

### Le finiture

Per applicazioni all'esterno per ottenere maggiore idrorepellenza e protezione dagli agenti atmosferici, è consigliabile, dopo 7 giorni circa, l'applicazione di CERA PROTETTIVA by OIKOS.

### Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione: Pronto all'uso

Resa: 8 ÷ 10 m<sup>2</sup>/ Kg, in funzione all'assorbimento del supporto.

Strumenti d'impiego: Frattazzo di acciaio inox by OIKOS

Fondi: MARMORINO NATURALE by OIKOS

Protettivi: CERA PROTETTIVA by OIKOS

Temperatura di applicazione: +5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)

Tempo di essiccazione al tatto: 1,30 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Tempo di essiccazione totale: 24 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)

Pulizia attrezzi: Acqua

Avvertenze Proteggere le superfici dalla pioggia almeno nelle prime 24÷48 ore dall'applicazione.

## Caratteristiche tecniche: il prodotto

Composizione: Grassello di calce, cariche riempitive, biossido di titanio, pigmenti inorganici a base di ossidi di ferro e terre colorate.

Peso specifico: 1,5 kg/l +/- 3%

PH: 12,5-13,5

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

Permeabilità al vapore acqueo Sd: Ciclo MARMORINO NATURALE, FINITURA AUTOLUCIDANTE PER MARMORINO: 0,24 m (limite max consentito 2 m, DIN 52 615)

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

Classe di appartenenza: A/I; VOC: 3 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 300 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 200 g/l

Colori: Bianco + tinte di cartella

Confezioni: kg 1 -5 -25

Avvertenze: La calce è un prodotto naturale con caratteristiche specifiche, l'effetto estetico e la durata del prodotto in ambiente esterno sono fortemente influenzate dalle condizioni ambientali e dalle caratteristiche del supporto.

## Dati tossicologici

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Leggere attentamente la scheda di sicurezza : il prodotto è etichettato Xi, R41 irritante. 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.

## 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.