

## SCHEMA TECNICA RAFFAELLO MADREPERLATO

### Qualità tecniche

RAFFAELLO MADREPERLATO è una speciale finitura a base di grassello di calce ad effetto madreperlato. Applicato su Raffaello Decor Stucco by Oikos il prodotto garantisce la massima traspirabilità del supporto e favorisce la naturale diffusione dell'umidità attraverso l'intonaco e la muratura, evitando così nel tempo la formazione di muffe e batteri. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

### Campi d'impiego

Decorazione di pareti, arredi interni, superfici in laminato, P.V.C. metallo, legno.

### Preparazione dei supporti

Pulire le superfici e applicare una mano del fissativo Il Primer by Oikos per assicurare un perfetto ancoraggio alle superfici.

### Modalità di applicazione

Per un risultato impeccabile applicare il ciclo in tre mani usando le speciali Spatole inox by Oikos:

- Prima e seconda mano:

rasare con Raffaello Decor Stucco by Oikos colorato come da indicazione cartella colori, al fine di ottenere una superficie completamente liscia ma non lucida. Attendere 6 ÷ 8 ore fra una mano e l'altra per l'essiccazione.

- Finitura: procedere alla stesura della tinta di RAFFAELLO MADREPERLATO come da indicazione cartella colori; applicando il prodotto a tacche distanziate fra loro, ottenendo così una lavorazione irregolare.

Procedere dopo alcuni minuti ad una sottile rasatura totale, lisciando e lucidando la superficie ottenendo un aspetto lucido perlescente in funzione della lucidatura.

### Finiture e Protettivi

Per esaltare la lucidatura e proteggere applicare dopo 6 ÷ 8 ore Cera Per Stucco by Oikos.

Nel caso invece si desideri maggiore impermeabilità e lavabilità applicare dopo 4 ÷ 5 giorni Protettivo Per Stucco e Marmorino by Oikos.

### Caratteristiche tecniche: l'applicazione

Diluizione:	Pronto all'uso.
Resa:	10 m <sup>2</sup> /kg.
Strumenti d'impiego:	Spatole inox by OIKOS
Fissativi:	Il Primer by OIKOS
Fondi:	Raffaello Decor Stucco by Oikos
Protettivi:	Cera Per Stucco, Protettivo Per Stucco e Marmorino by Oikos
Temperatura di applicazione:	+05°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto:	1 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale:	20 ÷ 25 giorni (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi:	Acqua

**Caratteristiche tecniche: il prodotto**

Composizione:	Grassello di calce, additivi naturali, componenti perlescenti, pigmenti inorganici a base di ossidi di ferro e terre colorate.
Peso specifico:	1,2 kg/l +/- 3%
PH:	12 ÷ 13
Viscosità:	Pasta lavorabile
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:	0,06 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: 58 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:	Kg 1 – 5 –20
Avvertenze:	-Evitare il contatto prolungato con la pelle: eventualmente lavare abbondantemente con acqua e sapone. Se l'irritazione persiste consultare un medico. - Evitare il contatto con gli occhi, in caso di contatto accidentale lavare abbondantemente con acqua zuccherata, se l'irritazione persiste consultare un medico.

**Informazioni sulla sicurezza**

Il prodotto è esente da metalli pesanti quali cromo o piombo. Non contiene solventi tossici, aromatici, clorurati. Non si verificano polimerizzazioni pericolose. Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche e adeguamenti. Per ulteriori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza. 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, etc. e vanno smaltiti in conformità alle disposizioni nazionali o regionali vigenti. Il trasporto deve avvenire in osservanza degli accordi internazionali.

**Voci di capitolato**

Pulire accuratamente la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. Applicare un fissativo aggrappante del tipo IL PRIMER by OIKOS ed attendere l'essiccazione. Applicare due mani di un prodotto del tipo RAFFAELLO DECOR STUCCO OIKOS e una terza mano di finitura con un prodotto del tipo RAFFAELLO MADREPERLATO by OIKOS. La lavorazione deve avvenire con spatole d'acciaio e l'effetto finale deve imitare il marmo con un effetto madreperlato. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione con un costo di ..... al m<sup>2</sup> 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.