

Stucco decorativo traspirante naturale/Natural vapour-permeable decorative "stucco"

QUALITÀ TECNICHE

RAFFAELLO DECOR STUCCO by OIKOS è un rivestimento traspirante a base di grassello di calce, ideale per riproporre l'antica lavorazione detta "effetto marmorino". L'impiego di RAFFAELLO DECOR STUCCO garantisce la massima traspirazione e favorisce la naturale diffusione dell'umidità attraverso l'intonaco e la muratura, evitando nel tempo la formazione di muffe e batteri. È inodore, non tossico, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.



CAMPI D'IMPIEGO

Decorazione di pareti e arredi interni.

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 prodotto in tre mani usando le speciali Spatole inox by OIKOS.
- Prima mano: procedere alla rasatura con RAFFAELLO DECOR STUCCO. Attendere 6 ÷ 8 ore per l'essiccazione.
- Seconda mano: procedere ad una fine rasatura della parete in modo da ottenere una superficie completamente liscia ma non lucida. Attendere 6 ÷ 8 ore per l'essiccazione.
- Finitura: applicare un leggerissimo strato di prodotto sovrapponendo in parte le spatolate, contemporaneamente procedere alla lucidatura lisciando la superficie con la lama della spatola.



A seconda dell'intensità della lisciatura e dello strumento impiegato in finitura è possibile ottenere un effetto opaco, satinato o lucido.

FINITURE / PROTETTIVI

Per ottenere maggiore impermeabilità e lavabilità applicare dopo 4 ÷ 5 giorni CERA PER RAFFAELLO by OIKOS.



CARATTERISTICHE TECNICHE: L'APPLICAZIONE

Diluizione: pronto all'uso
Resa: 1,1 ÷ 1,7 m²/kg
Strumenti di impiego: Spatole inox by OIKOS
Fissativi: IL PRIMER by OIKOS
Protettivi: CERA PER RAFFAELLO by OIKOS
Temperatura di applicazione: +5°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: a base di grassello di calce, additivi naturali, pigmenti inorganici a base di ossidi di ferro e terre colorate.
Peso specifico: 1,5 kg/l ± 3%
pH: 12 ÷ 13
Viscosità: 60.000 ÷ 80.000 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
Permeab. al vapore acqueo (SD): 0,05 m (limite max consentito 2 m, DIN 52 615)
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.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

RAFFAELLO DECOR STUCCO by OIKOS is a vapour permeable wall coating made from natural minerals (lime putty) and is ideal for recreating an ancient style of decoration, the so called "marble effect". The use of RAFFAELLO DECOR STUCCO by OIKOS guarantees maximum vapour permeability and aids the natural diffusion of humidity through the wall, therefore avoiding the formation, over time, of mould and bacteria. It is non-flammable, non-toxic, non-polluting and is totally environmentally friendly.

IDEAL USE

Decoration of interior walls and surfaces.

SURFACE PREPARATION

Clean the surface to be decorated, and apply the recommended fixative, IL PRIMER by OIKOS, in order to ensure perfect adhesion of the product to the surface.

APPLICATION METHOD

To achieve the perfect finish, apply the product in three coats using a stainless steel trowel by OIKOS.
- First coat: apply the first coat of RAFFAELLO DECOR STUCCO in such a way as to perfectly smooth over the surface. Wait for 6 ÷ 8 hours until dry.
- Second coat: apply a very fine layer of product so as to render the surface perfectly smooth but matt.
Wait 6 ÷ 8 hours until dry.
- Final coat: apply a thin layer of product smoothing it at the same time onto the surface with the blade of the trowel.

Depending on the tool utilised and the intensity of the application, it is possible to achieve a matt, satin or gloss finish.

FINISHING / PROTECTIVE

In order to obtain a higher level of water resistance and washability, apply CERA PER RAFFAELLO by OIKOS after 4 ÷ 5 days.

TECHNICAL CHARACTERISTICS: APPLICATION

Dilution: ready to use
Yield: 1,1 ÷ 1,7 m²/kg
Application tools: Steel trowel by OIKOS
Fixatives: IL PRIMER by OIKOS
Protections: CERA PER RAFFAELLO by OIKOS
Application temperature: +5°C ÷ +36°C (with relative humidity not exceeding 80%)

Tack free time: 1 hour (temperature = 20°C with relative humidity not exceeding 75%)
Time until fully cured: 20 ÷ 25 days (temperature = 20°C with relative humidity at 75%)
Tools cleaning: water

TECHNICAL CHARACTERISTICS: THE PRODUCT

Composition: lime putty, natural additives, coloured soil and iron oxide based inorganic pigments.
Specific weight: 1.5 kg/l ± 3%
pH: 12 ÷ 13
Viscosity: 60,000 ÷ 80,000 CPS Brookfield (RVT 20 revs/min. a 25°C)
Storage temperature: +2°C ÷ +36°C. Keep from freezing
Fire reaction: negative if applied on to a non flammable surface, water based material with a dry thickness of less than 0.600 mm
Water vapour permeability (SD): 0.05 m (max allowed limit 2 m, DIN 52 615)
Colours: colour chart
Packaging: kg 1 - 5 - 20
Warning:
- Avoid prolonged contact with the skin: if necessary, wash thoroughly with soap and water. If the irritation persists, consult a doctor.
- Avoid contact with the eyes, in case of accidental contact, wash thoroughly with a sugar-water solution. If the irritation persists, consult a doctor.