

SCHEMA TECNICA AUREUM

Qualità tecniche

AUREUM by OIKOS , alchimia regale, oro sulle pareti, finitura decorativa ad effetto aureo, a base di grassello di calce e polveri dorate, a Basso Impatto Ambientale. Le tinte di AUREUM nascono dai colori della Terra e dalle calde tonalità della Natura; con una sintesi fra ricerche storiche e conoscenza delle tecnologie contemporanee, che hanno permesso di dare vita ad un prodotto adatto in ambienti moderni e tradizionali.

AUREUM permette di realizzare preziose ed eleganti finiture in varie tonalità, creando con il mutare delle sorgenti luminose e dei punti di veduta, affascinanti movimenti su texture dorate; inoltre la vivacità dei riflessi d'oro accende la parete, donando un'inconfondibile eleganza agli ambienti con setose sensazioni tattili. Il prodotto non è infiammabile, è amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

Decorazione di pareti e arredi interni.

Preparazione dei supporti

Pulire le superfici da decorare, asportando eventuali parti in fase di distacco, poi applicare una mano del fissativo IL PRIMER by OIKOS per assicurare un perfetto ancoraggio. Rasare con STUCCO IN PASTA PER RASATURA by OIKOS.

Modalità di applicazione

Per un risultato impeccabile applicare AUREUM in due mani usando le speciali Spatole inox by OIKOS (art.113), se necessario è possibile aggiungere al prodotto fino al 5% di acqua per ottenere la giusta fluidità:

- *Prima mano*: procedere alla stesura di un sottile spessore di AUREUM direttamente sullo Stucco In Pasta Per Rasatura, a "spatolate larghe" fino alla completa copertura del fondo. Attendere 6 ÷ 8 ore per l'essiccazione.
- *Finitura*: applicare un leggerissimo strato di prodotto sovrapponendo in parte le spatolate, lisciando leggermente la superficie con la lama della spatola per eliminare il prodotto in eccesso ed ottenere una superficie completamente liscia. Per esaltare maggiormente il riflesso dorato dopo un'ora circa ripassare per la lisciatura finale.

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, max 5%
Resa:	5 ÷ 6 m ² /kg
Strumenti d'impiego:	Spatole inox by Oikos
Fissativi:	Il Primer by Oikos
Fondi:	Stucco In Pasta Per Rasatura by Oikos
Protettivi:	Cera Per Stucco, Protettivo Per Stucco e Marmorino by Oikos

SCHEDA TECNICA INT/au/03

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, pigmenti dorati, additivi naturali, pigmenti inorganici a base di ossidi di ferro.
Peso specifico: 1,2 kg/l +/- 3%
PH: 12 ÷ 13
Viscosità: Pasta tixotropica
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: Basso; 0,032 kg/m²/t^{1/2} (UNI EN 1062-3:2001)
Permeabilità al vapore acqueo Sd: Alta ; 0,0002 m (UNI EN ISO 7783-2:2001)
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE:
Classe di appartenenza: A/I; VOC: 60 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
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.

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 vanno 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

Pulire accuratamente la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. Applicare un fissativo aggrappante del tipo IL PRIMER by OIKOS per assicurare un perfetto ancoraggio. Rasare con STUCCO IN PASTA PER RASATURA by OIKOS. Applicare due mani di un prodotto del tipo AUREUM by OIKOS. La lavorazione deve avvenire con spatole. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di 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.