

# **SCHEDA TECNICA** n. INT/au/04

www.oikos-group.it/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 AU-REUM 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.

#### II prodotto

ii prodotto	
Composizione	Grassello di calce,pigmenti dorati, additivi naturali, pigmenti inorganici a base di ossidi di ferro
Peso specifico	1,2kg/l ±3%
рН	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 0,600mm secchi
Assorbimento d'acqua W <sub>24</sub>	Basso     0,032 kg/m²/t¹¹² (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	<ul> <li>Classe di appartenenza: A/I</li> <li>VOC: 60g/l (massimo)</li> <li>Limite Fase I (dal 1.1.2007): 300g/I</li> <li>Limite Fase II (dal 1.1.2010): 200g/I</li> </ul>
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

## L'applicazione

The second second	
Diluizione	Pronto all'uso, max 5%
Resa	5÷6 m²/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
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

#### 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 per assicurare un perfetto ancoraggio. Rasare con STUCCO IN PASTA PER RASATU-RA 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.

La Società Oikos srl garantisce che le informazioni contenute nella presente scheda tecnica La souleta cirius si graniusce cin le initimizaci in crinette lena presente scrieda cerinica soni ornite 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.

