

Qualità Tecniche

306 BioAntimuffa. BioPittura per interni **sanitizzante**, buona lavabilità, capace di **contrastare la formazione di muffa sulle pareti**.

306 BioAntimuffa è efficace in caso di pareti già interessate da muffe e alghe, anche in maniera estesa, dove può essere impiegato per ripristinare la salubrità delle superfici e prevenire nuovi attacchi. **Protegge le pareti dall'attacco di muffe e alghe, prevenendone lo sviluppo e la formazione**, grazie agli speciali battericidi e fungicidi ad ampio spettro.

306 BioAntimuffa è ideale soprattutto in **ambienti con scarsa areazione** come cucine, bagni, cantine e in generale per pareti esposte a Nord, dove la presenza di vapore acqueo, di umidità e di sbalzi termici tendono a favorirne lo sviluppo e la formazione di muffe. Indicato in generale in generale per **tutti gli ambienti della casa**, compresi soggiorno, camere da letto e luoghi di passaggio. 306 BioAntimuffa aumenta la sua azione protettiva e preventiva contro la muffa, se applicato insieme allo specifico ciclo di pulizia della linea pitture sanitizzanti Oikos.

Prodotto certificato in classe di emissione "A+" (Decreto della Gazzetta Ufficiale Francese del 19 aprile 2011). Con basso odore, non infiammabile, senza Formaldeide aggiunta.

Caratteristiche principali

- ANTIMUFFA
- LAVABILE
- ALTISSIMA RESA

Campi d'impiego

Pareti interne con problemi di muffa e alghe.

Preparazione dei supporti

Preparare la superficie rimuovendo eventuali muffe ed alghe mediante l'apposito detergente STERYLFIX by OIKOS e con il risanante STERYLSAN by OIKOS.

Nel caso di supporti molto assorbenti o friabili applicare l'apposito fissativo acrilico 240 BIOFISSATIVO UNIVERSALE by OIKOS. Attendere almeno 6 ore prima di procedere all'applicazione dei prodotti di finitura.

Modalità di applicazione

Applicare una prima mano a pennello o a rullo di 306 BioAntimuffa diluito con un 30 ÷ 40% di acqua potabile. Dopo circa 6 ÷ 8 ore procedere alla stesura della seconda mano di prodotto diluito con il 25 ÷ 30% di acqua potabile.

Per applicazione a spruzzo diluire con il 25% di acqua potabile. 306 BioAntimuffa può essere applicato a scopo preventivo anche su muri sani per i quali non è necessaria l'applicazione dei prodotti di preparazione.

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 costituisce sostanza non pericolosa se utilizzato in modo tecnicamente idoneo.

Il prodotto

Composizione	Resine acriliche in dispersione acquosa con pigmenti organici, inorganici e speciali additivi atti a facilitare l'applicazione e per la prevenzione contro muffe ed alghe
Peso specifico	1,55 Kg/l +/- 3% (Bianco)
pH	8 ÷ 9,5
Viscosità	21.000 +/-5% CPS Brookfield (RVT 20 giri/min. a 25°C)
Temperatura di stoccaggio	+2°C ÷ +36°C. Teme il gelo
Permeabilità al vapore acqueo Sd	Alta. Sd: 0,0411 m (UNI EN ISO 7783-2:2001)
Resistenza al lavaggio	Classe 3 (UNI EN ISO 11998)
Limite di emissione di Composti Organici Volatili (VOC), secondo Direttiva 2004/42/CE	Classe di appartenenza: A/a; VOC: < 1 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l.
Classe di emissione	A+ (Decreto della Gazzetta Ufficiale Francese del 19 aprile 2011)
Colori	Bianco + Collezione Colori White & Colors
Confezioni	Litri 4 – 12

L'applicazione

Diluizione	Pennello/Rullo: 1° mano 30 ÷ 40%, 2° mano: 25 ÷ 30% di acqua potabile. Spruzzo: 25% di acqua potabile
Resa	Muro nuovo a intonaco civile: 14 ÷ 16 m²/l per mano Muro nuovo intonaco a gesso: 18 ÷ 22 m²/l per mano
Strumenti d'impiego	Pennello, rullo o spruzzo (ugello 1,7 mm)
Fissativi	STERYLSAN, 240 BIOFISSATIVO UNIVERSALE, by OIKOS
Temperatura di applicazione	+05°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto	1 ÷ 1,5 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	4 gg (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua

Si suggeriscono le normali cautele previste per la manipolazione delle pitture a base acquosa. 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.

Voci di capitolato

Rimuovere muffe ed alghe mediante un detergente del tipo STERYLFIX by OIKOS e un risanante del tipo STERYLSAN by OIKOS. Pulire accuratamente la superficie asportando eventuali parti in fase di distacco. Nel caso di supporti molto assorbenti o friabili applicare un isolante a base di resine acriliche del tipo 240 BIOFISSATIVO UNIVERSALE by OIKOS. Applicare due mani di una pittura sanitizzante, traspirante contro muffe ed alghe, con classe 3 di lavabilità, traspirabilità Sd = 0,0411, senza formaldeide aggiunta, con TVOC in classe di emissione A+ e VOC: < 1, tipo 306 BIOANTIMUFFA.

FA by OIKOS. Il tutto deve essere realizzato nel rispetto delle norme di applicazione, con un costo di al m2 compreso materiale e posa in opera.

Consigli per l'uso e la conservazione

Per la diluizione utilizzare esclusivamente acqua potabile. Il prodotto diluito può essere conservato solo per brevi periodi. Il prodotto non diluito può essere conservato in contenitori di volume adeguato, puliti, chiusi ermeticamente, al riparo dal gelo e dal caldo eccessivo.

Fra prodotti di natura diversa anche la percezione del BIANCO (o di una tinta) può risultare diversa all'occhio umano. Questo aspetto è fondamentale nel caso in cui, su una stessa parete, si vogliano applicare 2 prodotti diversi con la stessa tinta. È consigliabile non utilizzare partite diverse di materiale colorato su una stessa parete.

La Società Oikos SPA a socio unico 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.