

SCHEDA TECNICA

----- Interior -----

SterylPaint**Qualità tecniche**

sez. 1

STERYLPAINTE è una speciale pittura antimuffa, lavabile, traspirante, particolarmente efficace nella prevenzione di muffe e alghe, soprattutto in quegli ambienti come cucine, bagni, piscine ecc dove la forte presenza di vapore acqueo ne favorisce lo sviluppo. Grazie agli speciali battericidi e fungicidi ad ampio spettro il potere sterilizzante viene mantenuto a lungo proteggendo nel tempo la parete. Con basso odore, non infiammabile, amico dell'uomo e dell'ambiente.

Campi d'impiego

sez. 2

Pareti interne con problemi di muffe e alghe.

Preparazione dei supporti

sez. 3

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

Modalità di applicazione

sez. 4

Applicare una prima mano a pennello o a rullo di STERYLPAINTE diluito con un 30 ÷ 40% di acqua potabile. Dopo circa 6 ÷ 8 ore procedere alla stesura della seconda mano di prodotto diluito del 25 ÷ 30% di acqua potabile. STERYLPAINTE può essere applicato a scopo preventivo anche su muri sani per i quali non è necessaria l'applicazione dei prodotti di preparazione.

Caratteristiche tecniche: l' applicazione

sez. 6

Diluizione/Miscelazione	Prima mano: 30 ÷ 40% di acqua potabile, seconda mano: 25 ÷ 30% di acqua potabile.
Resa	Muro nuovo a intonaco civile: 7 ÷ 8 m ² /l in due mani; muro nuovo intonaco a gesso: 9 ÷ 11 m ² /l in due mani.
Strumenti d'impiego	Pennello, rullo.
Fissativi	STERYLSAN by OIKOS.
Temperatura di applicazione	+5°C ÷ +36°C (con umidità relativa non superiore a 80%)
Tempo di essiccazione al tatto	1 ÷ 1,30 h (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Tempo di essiccazione totale	4 giorni (temperatura = 20°C con umidità relativa a 75%)
Pulizia attrezzi	Acqua

Caratteristiche tecniche: il prodotto

sez. 7

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
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	0,37 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/a; VOC: 7 g/l (massimo); Limite Fase I (dal 1.1.2007): 75 g/l, Limite Fase II (dal 1.1.2010): 30 g/l
Colori	Bianco + tinte di cartella Le Tonalità del Bianco, a sistema tintometrico DCS Decor Color System by OIKOS
Confezioni	Litri 4 – 14

Dati tossicologici

sez. 8

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. 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

sez. 9

Pulire le superfici da trattare, asportando eventuali parti in fase di distacco. Rimuovere muffe ed alghe mediante un detergente del tipo STERYIFIX by OIKOS e un risanante del tipo STERYLSAN by OIKOS. Applicare due mani di una pittura sterilizzante traspirante contro muffe ed alghe del tipo STERYLPAINTE 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.

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.*