

## ALPHA DESINFECTOR

A base di sostanze fungicide e alghicide



Soluzione idonea al trattamento di superfici murali all' interno e all' esterno, contaminate da muffe e alghe

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

<b>Composizione:</b>	A base di sostanze fungicide ed alghicide
<b>Principali proprietà:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Incolore</li> <li>– Non forma pellicola</li> <li>– In combinazione con le pitture Alpha Schimmelwerend SF e Alpha Tex Schimmelwerend SF inibisce la proliferazione di muffe su superfici all'interno</li> </ul>

### CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Viscosità:</b>	soluzione tipo acqua
<b>Massa volumica (densità):</b>	1,00 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>	Secco al tatto: 1 - 2 ore
<b>Tempo d'azione:</b>	Lasciar agire almeno 1 ora; la miglior efficacia si raggiunge dopo 6 ore.
<b>Sovrapplicazione:</b>	Dopo almeno 6 ore
<b>Colorazione:</b>	Trasparente incolore
<b>Confezioni:</b>	1 – 5 l

### MODO DI IMPIEGO

Metodi e strumenti	A pennello, spruzzo a bassa pressione.
Diluizione	Pronto all'uso.
Resa teorica	200ml/m <sup>2</sup> (pari a 5m <sup>2</sup> /l).
Resa pratica	13 – 15 m <sup>2</sup> /l per mano. La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e alla quantità di muffe e alghe presenti.
Condizioni ambientali per l'applicazione	Temperatura: 5 - 30°C; Umidità relativa: max 85%

Pulizia attrezzi	Con acqua subito dopo l'utilizzo.
Conservazione	In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.
Compatibilità	Con nessun altro prodotto. Eventuali miscelazioni alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.
Avvertenze	ALPHA DESINFECTOR va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti. Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura, rimozione con fiamma, ecc., dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati e indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

---

### SUPERFICI ESTERNE

#### Preparazione

##### Superfici interessate dalla presenza di muschi, muffe e licheni

- Rimozione dei microrganismi presenti con idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano non diluita di ALPHA DESINFECTOR e attendere almeno 6 ore prima dell'applicazione del prodotto di fondo più idoneo in base alla natura ed alla conservazione delle superfici interessate

#### Finitura

- Applicare a finire una delle finiture per esterni di natura organica, acril-silossanica o minerale della gamma SIKKENS (adottando quanto riportato nelle rispettive Schede Tecniche)

### SUPERFICI INTERNE

#### Preparazione

##### Superfici interessate dalla presenza di muffa (non tinteggiate a tempera)

- Applicare una mano di ALPHA DESINFECTOR sulle zone presentanti muffa; attendere l'essiccazione, quindi spazzolare per eliminare la muffa presente; applicare una ulteriore mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere almeno 6 ore

##### Vecchie pitture a tempera con presenza di muffa

- Rimozione delle pitture a tempera tramite raschiatura e dopo averle preventivamente inumidite; stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO F120 o F200 o F210; applicare una mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere l'essiccazione, quindi spazzolare per eliminare la muffa presente; applicare una ulteriore mano di ALPHA DESINFECTOR; attendere almeno 6 ore; isolare le stuccature con ALPHA TEX SCHIMMELWEREND SF diluito all'80% in volume con acqua oppure applicare come fondo una mano di ALPHA SCHIMMELWEREND SF diluito all'80% in volume con acqua

#### Finitura

- Applicare a finire due mani di ALPHA SCHIMMELWEREND SF o ALPHA TEX SCHIMMELWEREND SF (adottando quanto riportato nelle rispettive Schede Tecniche)

### Note

Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero necessari ulteriori chiarimenti Vi invitiamo a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica. Inoltre, per la corretta preparazione dei supporti e l'applicazione dei prodotti valgono le regole della posa a regola d'arte, così come riportato nel Manuale Tecnico di Assovernici "Conservare, Proteggere, Decorare con pitture all'esterno" e nel quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura" che vi invitiamo a consultare.

## VOCI DI CAPITOLATO

---

### Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi

Soluzione idonea al trattamento di superfici murali all'interno e all'esterno, contaminate da muffe e alghe (Tipo ALPHA DESINFECTOR)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Viscosità:</b>	soluzione tipo acqua
<b>Massa volumica (densità):</b>	1,00 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>	Secco al tatto: 1 - 2 ore
<b>Tempo d'azione:</b>	Lasciar agire almeno 1 ora; la miglior efficacia si raggiunge dopo 6 ore.
<b>Sovrapplicazione:</b>	Dopo almeno 6 ore
<b>Colorazione:</b>	Trasparente incolore
<b>Confezioni:</b>	1 – 5 l

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto.

Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

**Akzo Nobel Coatings SpA Decorative Paints**  
Via Pietro Nenni, 14  
28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)  
T +39 0331 916611  
F +39 0331 916635

[www.sikkens.it](http://www.sikkens.it)  
[www.sikkenscolore.it](http://www.sikkenscolore.it)  
[www.sikkensdecor.it](http://www.sikkensdecor.it)  
[servizio.clienti@akzonobel.com](mailto:servizio.clienti@akzonobel.com)



L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata.

L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.