



## MUFFA-OUT®

Risanante di superfici murali, blocca la proliferazione di muffe ed alghe nel tempo, per interni ed esterni.

### DESCRIZIONE

**MUFFA-OUT** è un prodotto di preparazione specifico per l'igiene delle pareti, agisce contro muffe, alghe, batteri, lieviti e qualsiasi tipo di forma vegetativa, bloccandone la proliferazione nel tempo. Per interni ed esterni.

**MUFFA-OUT** è a base di additivi fungicidi ed algicidi ad ampio spettro d'azione disciolti in veicolo acquoso.

Grazie alla sua formulazione, **MUFFA-OUT** è dotato di un elevato potere penetrante in grado di eliminare le formazioni micotiche non visibili anche in profondità, preservando, nel tempo, l'aspetto estetico originale delle pitture applicate.

### ESEMPI DI APPLICAZIONE

**MUFFA-OUT** è idoneo per:

- Trattamento risanante neutralizzante di superfici interne ed esterne contaminate da muffe, alghe, batteri, lieviti e qualsiasi tipo di forma vegetativa, prima del rivestimento con strati pittorici.
- Trattamento preventivo di superfici interne ed esterne che potrebbero essere interessate da contaminazioni di muffe, alghe, etc.

### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Eliminare muffe, alghe, batteri, lieviti e qualsiasi tipo di forma vegetativa applicando **PULI-MUFFA** e raschiando e/o spazzolando accuratamente la superficie.

Attendere almeno 72 ore prima di procedere all'applicazione del **MUFFA-OUT**.

### PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

**MUFFA-OUT** va diluito fino al 10% in volume, con acqua pulita, in funzione dell'assorbimento del supporto.

### APPLICAZIONE

**MUFFA-OUT** si applica a pennello in maniera uniforme, impregnando bene il supporto.

Se il prodotto è utilizzato all'interno occorre assicurare una buona circolazione d'aria durante l'applicazione e successiva essiccazione del prodotto, in modo da favorire l'asciugamento del prodotto e la fuoriuscita dei vapori, evitando che condensino sulla superficie.

Attendere la completa essiccazione del prodotto (almeno 6 ore in funzione dell'assorbimento del supporto e delle condizioni ambientali) per consentire a **MUFFA-OUT** di svolgere la propria azione sanificante, prima di procedere all'applicazione di idropitture a film protetto contro l'attacco di muffe ed alghe quali **ALASKA**, **RISANAMUF** o **TERMOPAINT**.

ATTENZIONE: Non applicare il prodotto a spruzzo.

### PULIZIA

Lavare mani ed attrezzature con abbondante acqua pulita subito dopo l'uso.

### CONFEZIONI

Taniche da 1 - 5 l.

### CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto negli imballi originali integri. Utilizzare entro 24 mesi dalla data di confezionamento. Teme il gelo. Non disperdere il prodotto nell'ambiente.

### RESA TEORICA

9-16 m<sup>2</sup>/l.

La resa è influenzata dall'assorbimento del supporto.

### CLASSIFICAZIONE DI PERICOLO

Prima dell'utilizzo prendere visione delle istruzioni riportate sulla confezione.

**Irritante e pericoloso per l'ambiente** (Secondo Regolamento (CE) N. 1272/2008 e successive modifiche ed emendamenti).

Proteggersi adeguatamente con guanti, indumenti protettivi ed occhiali.

**Per ulteriori informazioni consultare la relativa SCHEDA DI SICUREZZA.**

### AVVERTENZE

Il prodotto va applicato ad una temperatura tra +8° e +30°.

Non applicare su supporti a rischio gelo o pioggia nelle 12 ore successive la messa in opera. Non applicare su superfici esposte a pieno sole e/o forte vento.

Non aggiungere altri prodotti estranei per non alterare le caratteristiche chimico-fisiche del prodotto.

Nel caso di applicazione del prodotto in ambienti interni, qualora i risultati del trattamento antimuffa non dovessero essere soddisfacenti, potrebbe essere necessario intervenire ottimizzando l'isolamento termico della parete e/o riducendo il tenore di umidità mediante la realizzazione di fori di areazione o l'utilizzo di idonei deumidificatori.

In ogni caso è consigliabile prevedere sempre una corretta circolazione d'aria nei locali (solitamente ridotta a causa dei soffitti bassi e dell'utilizzo degli infissi a doppio vetro) per non alterare le caratteristiche risananti del prodotto.

**L'uso del prodotto è raccomandato ai soli professionisti.**

Le informazioni e le descrizioni sopra riportate derivano dalla nostra migliore esperienza. Essendo però le condizioni di cantiere estremamente variabili consigliamo all'utilizzatore di verificare con prove pratiche che il prodotto sia idoneo all'utilizzo richiesto. Egli assume, comunque, ogni responsabilità derivante dall'uso improprio del prodotto.

### VOCE DI CAPITOLATO

Le superfici murali interessate dall'attacco di muffe, alghe, batteri, lieviti e qualsiasi tipo di forma vegetativa, dopo almeno 72 ore dalla pulizia con **PULI-MUFFA**, verranno trattate con il risanante antimuffa ed antialghe, liquido, trasparente, ad alta penetrazione (tipo **MUFFA-OUT** della PREMAR S.r.l.). Resa del prodotto non diluito 9-16 m<sup>2</sup>/l.

## DATI TECNICI

### DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

Consistenza	liquido
Colore	trasparente
Peso specifico	ca. 1000 kg/m <sup>3</sup>

### DATI APPLICATIVI

Diluizione con acqua	max 10% in volume
Resa teorica (prodotto non diluito)	9-16 m <sup>2</sup> /l
Temperatura di applicazione permessa	da +8 °C a +30 °C
Tempo di attesa prima dell'applicazione degli strati successivi	dopo 6 h*

\*Dati espressi a (22±1)°C e (50±5)% di U.R. Temperature inferiori/superiori allungano/riducono i tempi di essiccazione.

## APPROFONDIMENTO

### Pericoli delle muffe

Le muffe sono funghi microscopici che producono particelle di forma sferica di piccole dimensioni (spore) che si disperdono nell'aria. Possono crescere sia all'interno che all'esterno delle abitazioni. All'interno si trovano soprattutto dove è presente umidità in eccesso e scarsa ventilazione. Le muffe negli ambienti interni non rappresentano soltanto un problema estetico, ma costituiscono anche un fattore di rischio per la salute. È dimostrato infatti che l'esposizione alle muffe e/o umidità domestica si associa alla maggiore prevalenza di sintomi respiratori, asma e danni funzionali respiratori. Particolarmente colpiti sono:

- Bambini.
- Soggetti allergici.
- Soggetti con difese immunitarie deboli.

