

# **CICLO ANTIMUFFA** **biogen** **New**

LA SOLUZIONE CONTRO CONDENSA E MUFFA



*Lo specialista del muro*



## La muffa: un problema sempre più diffuso

Complice il cambiamento climatico degli ultimi anni, il fenomeno della formazione di muffe, alghe, funghi ed altri microorganismi si è fortemente accentuato diventando un problema sempre più diffuso che colpisce le abitazioni.

La presenza di muffa non rappresenta soltanto un problema estetico e olfattivo, ma un serio rischio per la salute dell'uomo.

Il contatto prolungato con la muffa può infatti provocare fastidiose irritazioni alla pelle e alle mucose, allergie, infiammazioni agli occhi, soprattutto nei soggetti deboli quali bambini, asmatici o anziani.

### **I PRINCIPALI FATTORI CHE DETERMINANO LA FORMAZIONE DI MUFFA SONO:**

- Eccesso di umidità nell'aria
- Scarsa ventilazione
- Pareti fredde e ponti termici
- Umidità di risalita
- Infiltrazioni o perdite da impianti





# CICLO ANTIMUFFA *biogen* New

## LA SOLUZIONE CONTRO CONDENZA E MUFFA



1 RIMUOVERE LA MUFFA

Di fronte al problema della muffa sui muri, il primo passo da seguire è quello di eliminarla utilizzando **Biogen Detergente Antimuffa** direttamente sulla superficie contaminata e su quelle limitrofe. Lasciare agire per circa 10-20 minuti, quindi lavare la superficie con acqua.



2 CREARE UNA BARRIERA

Eliminata la muffa preesistente, è necessario igienizzare la superficie con **Biogen Protettivo Antimuffa**. Applicare tale soluzione sulla parete in cui siano presenti zone da bonificare e attendere circa 2-3 ore, in modo da eliminare definitivamente tutti i focolai di spore fungine.



3 PREPARARE IL SUPPORTO

Dopo le operazioni di pulizia e igienizzazione del supporto, occorre preparare la superficie applicando **Biogen Fissativo Antimuffa**, così da rendere più facile l'applicazione della finitura e la sua durata nel tempo. Attendere dalle 6 alle 12 ore per l'essiccazione del prodotto, quindi procedere all'applicazione della finitura.



4 PITTURARE E PROTEGGERE

Procedere con l'applicazione della pittura, utilizzando una finitura che contrasti la formazione della muffa. A seconda delle diverse esigenze è possibile scegliere tra l'applicazione di **Ducotone Biogen**, pittura superlavabile antimuffa, per contrastare la ricomparsa di muffe negli ambienti della casa dove si richiede anche un'elegante finitura estetica; **Ducotone Biogen Traspirante**, pittura traspirante antimuffa ideale per l'applicazione in locali particolarmente umidi o poco aerati come bagni e cucine; **Ducotone Biogen Thermo**, pittura anticondensa termoisolante specifica per contrastare efficacemente la formazione di condensa.



## PITTURARE E PROTEGGERE

### DUCOTONE BIOGEN THERMO

Pittura anticondensa termoisolante  
specifica per contrastare efficacemente  
la formazione di condensa.

**Resa:** 5-7 m<sup>2</sup>/L

**Formati:** 4-13 litri



1

## RIMUOVERE LA MUFFA

### BIOGEN DETERGENTE ANTIMUFFA

Spray specifico per la detersione  
di superfici infestate dalla muffa.

Da applicare direttamente  
sulla muffa per rimuoverla  
completamente.

**Formati:** 0,25 litri



2

## CREARE UNA BARRIERA

### BIOGEN PROTETTIVO ANTIMUFFA

Soluzione protettiva da applicare  
dove siano presenti zone da  
bonificare, per creare una barriera  
alla nuova formazione di muffa.

**Resa:** 5-10 m<sup>2</sup>/L

**Formati:** 1-5 litri



3

## PREPARARE IL SUPPORTO

### BIOGEN FISSATIVO ANTIMUFFA

Fissativo consigliato prima dell'applicazione  
della Pittura Antimuffa, per preparare  
e proteggere il supporto. Rende più facile  
l'applicazione della pittura e ne prolunga la durata.

**Resa:** 5-10 m<sup>2</sup>/L secondo  
l'assorbimento del supporto

**Formati:** 1 litro



## PITTURARE E PROTEGGERE

### DUCOTONE BIOGEN

Pittura Lavabile Antimuffa formulata con  
specifici preservanti del film che conferiscono  
una protezione preventiva dalla formazione di  
muffe e alghe. Indicata per proteggere gli  
ambienti della casa dove si richiede anche  
un'elegante finitura estetica.

**Resa:** 15-17 m<sup>2</sup>/L

**Formati:** 0,75-5-13 litri



New

## PITTURARE E PROTEGGERE

### DUCOTONE BIOGEN TRASPIRANTE

Pittura Traspirante Antimuffa  
ad alto potere fungicida,  
permeabile al vapore.

Indicata per risanare ambienti  
poco aerati e con problemi di umidità,  
facilita la traspirazione del muro.

**Resa:** 13-15 m<sup>2</sup>/L

**Formati:** 0,75-5-13 litri



# CICLO ANTIMUFFA *biogen* LA SOLUZIONE CONTRO CONDENSA E MUFFA



# Ducotone biogen

**Ducotone Biogen** è formulato con speciali additivi e pigmenti che conferiscono un'azione antimuffa efficace e duratura nel tempo. Le nuove basi media e neutra permettono di soddisfare ogni esigenza cromatica consentendo la realizzazione delle 1188 tinte della collezione **Ducorama**.

**New**

BASI PER IL SISTEMA  
TINTOMETRICO  
**DUCORAMA 1188 TINTE**



- ELEVATO POTERE ANTIMUFFA
- FORMULA INODORE
- OTTIMA LAVABILITÀ
- FINITURA MOLTO OPACA
- COLORABILE NELLE 1188 TINTE DELLA COLLEZIONE DUCORAMA

## Pittura Superlavabile Antimuffa

### SPECIFICHE TECNICHE

<b>Applicabile su</b>	Gesso - intonaco - cartongesso (opportunamente trattati)	<b>LAVABILITÀ</b> UNI10560 5000 COLPI SPAZZOLA ISO11998 CLASSE 2  <b>OPACITÀ</b> ISO 2813 MOLTO OPACO: 2,4  <b>PRESA DI SPORCO</b> UNI10792 MEDIA: 15,7  <b>COPERTURA</b> MU 1631 OTTIMA (98)
<b>Preparazione del prodotto</b>	Diluizione e pulizia attrezzi con acqua Applicazione a rullo: 30-35% Applicazione a pennello: 35-45% Applicazione a spruzzo e aria: 40-50% Per i colori ottenuti da Base Neutra la diluizione consigliata è massimo 15%	
<b>Essiccazione</b>	In condizioni normali Secco al tatto: massimo ½ ora Secco in profondità: massimo 24 ore Applicazione 2° mano: dopo 4-8 ore	
<b>Resa (a una mano)</b>	0,75 litri: 11-13 m <sup>2</sup> 5 litri: 75-85 m <sup>2</sup> 13 litri: 190-220 m <sup>2</sup>	
<b>Colori</b>	Bianco (colorabile) Base Media / Base Neutra	



DISPONIBILE NEI FORMATI 13 - 5 - 0,75 LITRI



# Ducotone

## biogen traspirante

Ducotone Biogen Traspirante è una pittura ad alto potere fungicida, permeabile al vapore. Indicata per risanare ambienti poco aerati e con problemi di umidità, facilita la traspirazione del muro.

New



- ELEVATO POTERE ANTIMUFFA
- ALTA TRASPIRABILITÀ
- BUON PUNTO DI BIANCO
- ELEVATA COPERTURA
- FINITURA MOLTO OPACA
- COLORABILE NELLE TINTE PASTELLO DELLA COLLEZIONE DUCORAMA

# Pittura Traspirante Antimuffa

## SPECIFICHE TECNICHE

<b>Applicabile su</b>	Gesso - intonaco - cartongesso (opportunamente trattati)	<b>TRASPIRABILITÀ</b> UNI 9396 DIFFUSIONE AL VAPORE ACQUEO: ALTA  <b>OPACITÀ</b> ISO 2813 MOLTO OPACO: 2,1  <b>PRESA DI SPORCO</b> UNI 10792 BASSA: < 14  <b>COPERTURA</b> M.U. 1631 BUONA (96)
<b>Preparazione del prodotto</b>	Diluizione e pulizia attrezzi con acqua. Applicazione a rullo e pennello: 20-30% Applicazione a spruzzo e aria: 30-40%	
<b>Essiccazione</b>	In condizioni normali Secco in profondità: massimo 12 ore Applicazione 2° mano: dopo 4-8 ore	
<b>Resa (a una mano)</b>	0,75 litri: 10-11 m <sup>2</sup> 5 litri: 65-75 m <sup>2</sup> 13 litri: 170-195 m <sup>2</sup>	
<b>Colori</b>	Bianco Tinte pastello realizzabili dal bianco	



DISPONIBILE NEI FORMATI 13 - 5 - 0,75 LITRI



# Ducotone *biogen thermo*

**Ducotone Biogen Thermo** è una pittura anticondensa termoisolante che permette di migliorare il comfort dell'ambiente nel quale è applicata proteggendolo dalle variazioni termiche e riducendo la formazione di condensa e quindi di muffe.

Grazie alla presenza al suo interno di microsferi di vetro cave, **Ducotone Biogen Thermo** è particolarmente indicato per locali ad elevata presenza di vapore come bagni, cucine, lavanderie, dove è più facile la formazione di condensa superficiale e di muffe.

L'efficace azione isolante riduce sensibilmente i fenomeni di condensa tipica dei muri perimetrali rivolti a nord, migliorando la vivibilità degli ambienti e riducendo la probabilità che compaiano muffe.



- TERMOISOLANTE
- ANTICONDENSA
- MAGGIORE COMFORT ABITATIVO
- OTTIMA COPERTURA
- LUNGA DURATA
- COLORABILE NELLE TINTE PASTELLO DELLA COLLEZIONE DUCORAMA

## Pittura Anticondensa Termoisolante

### SPECIFICHE TECNICHE

<b>Applicabile su</b>	Gesso - intonaco - cartongesso (opportunamente trattati)	<b>TRASPIRABILITÀ</b> UNI 9396 DIFFUSIONE AL VAPORE ACQUEO: ALTA  <b>OPACITÀ</b> ISO 2813 MOLTO OPACO: < 5  <b>PRESA DI SPORCO</b> UNI 10792 BASSA: < 9  <b>COPERTURA</b> M.U. 1631 BUONA (95)
<b>Preparazione del prodotto</b> 	Diluizione e pulizia attrezzi con acqua. Applicazione a rullo: 15-20 % Applicazione a pennello: 20-25 %	
<b>Essiccazione</b> 	In condizioni normali Secco al tatto: massimo 1/2 ora Secco in profondità: massimo 12 ore Applicazione 2° mano: dopo 12 ore	
<b>Resa (a una mano)</b> 	4 litri: 20-30 m <sup>2</sup> 13 litri: 65-90 m <sup>2</sup>	
<b>Colori</b> 	Bianco Tinte pastello realizzabili dal bianco	



DISPONIBILE NEI FORMATI 13 - 4 LITRI



# DUO



Sede commerciale:  
Via IV Novembre, 4  
55016 Porcari (LU)  
Tel. 199 119955  
Fax 199 119977  
[www.duco.it](http://www.duco.it)



Lunedì - Venerdì: 8.30 - 17.30

DISTRIBUTORE:

