ALLIGATOR
macht's einfach.

SOLUZIONI ANTIMUFFA

BENESSERE E PROTEZIONE PER AMBIENTI SALUBRI

MUFFA

Prevenire e risolvere

Le muffe rappresentano un problema comune e spesso sottovalutato negli ambienti domestici, ma **possono compromettere sia il comfort abitativo sia la salute della famiglia**. Sono centinaia le specie che riescono a svilupparsi negli spazi chiusi: alcune sono responsabili di allergie e disturbi respiratori, poiché rilasciano spore che si diffondono rapidamente ovunque c'è umidità.

La formazione della muffa dipende da tre fattori: la presenza di superfici su cui attecchire, un tasso adeguato di umidità e un pH favorevole. Ecco perché **è fondamentale mantenere basse le fonti di umidità, garantire una buona ventilazione e verificare il corretto isolamento dell'edificio**, così da evitare ponti termici che favoriscono la condensa e, di conseguenza, la proliferazione delle muffe.

Questi accorgimenti, insieme alla scelta delle giuste pitture, sono il segreto per prevenire e risolvere efficacemente il problema.
Le soluzioni antimuffa Alligator rendono tutto più facile: grazie a tecnologie avanzate e formulazioni specifiche, è possibile proteggere pareti e ambienti in pochi semplici gesti, garantendo aria più pulita e spazi più sicuri.

INDICE

Soluzioni per ogni ambiente **4**

Tecnologie e certificazioni **6**

Soluzione microbicida **8**
Algen- und Schimmel-EX 8

Fondi **9**
AQUAFixativ LEF 9
MULTIGrund Innen 9
Multi-Grund 3 in 1 LEF 9

Pitture antimuffa **10**
Phönix® Farbe Guard 10
Phönix® Therm Guard 11
Phönix® SilberSchild Guard 12
Phönix® Weiss Guard LEF 13

Idrosmalti murali **14**
ALLItex® Matt 14
ALLItex® Satin 15

Pitture minerali **16**
Kieselit®- Bio-Mineral LKF 16

Tabella riepilogativa **17**

alligatorcoatings.it/prodotti/soluzioni-per-interni

SOLUZIONI PER OGNI AMBIENTE

La risposta di Alligator alla muffa

Per ottenere risultati davvero efficaci e duraturi nella prevenzione e nell'eliminazione di muffe e funghi, è fondamentale adottare un sistema completo strutturato su più fasi. Infatti, le soluzioni antimuffa garantiscono la loro reale efficacia solamente se applicate su superfici preparate in modo accurato seguendo un processo in tre passaggi ben definiti.

1. TRATTAMENTO MICROBICIDA

Il primo passo consiste nell'applicare un prodotto specifico ad azione microbicida che elimina attivamente spore, muffe e funghi presenti sulla superficie.

- **Algen- und Schimmel-EX**
  Soluzione microbicida all'acqua per trattare le superfici interessate dalle infestazioni di alghe, muffe e funghi.

2. APPLICAZIONE DEL FONDO

Una volta igienizzata e asciugata la superficie, è consigliabile stendere un fondo fissativo o un primer per preparare adeguatamente il supporto.

- **AQUAFixativ LEF**
  Fondo fissativo trasparente, dotato di alta diffusività verso il vapore acqueo, buone doti di idrorepellenza ed esente da solventi.

- **MULTIGrund Innen**
  Fondo uniformante e consolidante pigmentato, dotato di potere ancorante e di ottime proprietà uniformanti e consolidanti.

- **Multi-Grund 3 in 1 LEF**
  Fondo ancorante pigmentato, senza solventi e plastificanti, con cariche speciali e additivi anti efflorescenze.

3. FINITURA CON PITTURA SPECIFICA
Solo a questo punto si procede con la stesura della pittura antimuffa per assicurare una barriera efficace e duratura contro la ricomparsa di muffe e funghi.

- **Phönix® Farbe Guard**
  Lavibile e altamente coprente, è studiata per una lunga protezione contro muffe e funghi grazie alla Tecnologia Guard. È inoltre dotata di tintometria grazie al sistema ALLFAcolor.

- **Phönix® Therm Guard**
  Dotata di buona permeabilità al vapore riduce i fenomeni di condensa sulle superfici grazie alle cariche alleggerite integrate nella formulazione e assicura protezione contro muffe e funghi grazie alla Tecnologia Guard.

- **Phönix® SilberSchild Guard**
  Permeabile al vapore e coprente, è integrata con ioni d'argento per contrastare la proliferazione dei batteri su superfici in ambienti ad elevati requisiti igenici.
  È inoltre dotata di Tecnologia Guard contro muffe e funghi.

- **Phönix® Weiss Guard LEF**
  Elevatissime permeabilità al vapore e capacità coprente, si uniscono ad un bianco intenso integrato con Tecnologia Guard per una prevenzione e protezione efficace contro muffe e funghi.

- **ALLItex® Matt ed ALLItex® Satin**
  Ad effetto opaco profondo il primo, ad effetto satinato il secondo, con prestazioni superiori, integrati con Tecnologia Guard contro la proliferazione di muffe e funghi e con ioni d'argento contro la proliferazione di batteri. Dotati di ridotta presa di sporco e polvere e di certificazione HACCP, sono resistenti alla detersione con i più comuni detergenti domestici e idonei per ambienti soggetti a forti sollecitazioni.

- **Kieselit®- Bio-Mineral LKF**
  La soluzione antimuffa Alligator a carattere minerale. Dotata di elevatissima permeabilità al vapore e copertura è priva di solventi, plastificanti e conservanti. La sua elevata alcalinità la rendono la protezione naturale contro muffe e funghi con proprietà ipoallergeniche in presenza di soggetti sensibili (versione bianca).

TECNOLOGIE E CERTIFICAZIONI

Innovazione e qualità garantita

GUARD

Le pitture Alligator con Tecnologia Guard offrono protezione efficace contro muffe e funghi negli ambienti interni e contro alghe e funghi sulle superfici esterne, assicurando ambienti più salubri e duraturi.

ALLFACOLOR

Il sistema tintometrico ALLFAcolor permette di colorare le pitture per interni di ALLIGATOR direttamente nel punto vendita. Garantisce precisione e affidabilità grazie a pigmenti di propria produzione, 20 coloranti a base acqua e impianti tintometrici performanti.

LKF

Identifica pitture per interni a basse emissioni, senza solventi, plastificanti e conservanti. Questi prodotti, dal ridotto impatto ambientale, assicurano un'elevata tutela della salute sia degli applicatori che degli occupanti degli ambienti trattati.

TÜV NORD CERT

Certifica le pitture per interni valutando composizione e qualità dell'aria. I materiali sono testati per potenziale allergenico, mentre il prodotto finale viene esaminato per rischio tossico e sicurezza per chi soffre di allergie, inclusa la resistenza a muffe e batteri.

HACCP
Il sistema di autocontrollo igienico che tutela la salute dei consumatori negli ambienti in cui si manipolano o consumano alimenti, come industrie alimentari, mense o ristoranti. I requisiti delle superfici sono specificati nel regolamento CE 852/2004.

NATÜRLICH SILIKATISCH
Significa "Naturalmente ai Silicati" e identifica una gamma di pitture a base di silicati di potassio e componenti microcristalline. Questi prodotti offrono elevata traspirabilità, ottima permeabilità, lunga durata e resistenza ad agenti atmosferici, fisici e meccanici.

IUG
Attesta che i prodotti sono idonei per soggetti allergici, secondo le linee guida dell'Istituto tedesco per l'ambiente e la salute (IUG). Valuta materie prime e processo produttivo per assegnare il logo "Allergiker-geeignet".

ALGEN- UND SCHIMMEL-EX

Microbicida pronto all'uso, per trattare le superfici interessate dalle infestazioni di alghe, muffe e funghi.

Colore
Incolore

Confezione
Incolore: 10 - 5 l

Applicazione
Pennello

Diluizione
Pronto all'uso

Consumo per mano
ca. 50-150 ml/m²

Resa per mano
6,5-20 m²/l

Soluzione microbicida all'acqua per eliminare infestazioni interne ed esterne da murature, facciate, pietre, lastre ecc. Pronto all'uso, si applica tal quale sulle infestazioni e sulle aree in prossimità delle stesse prima delle successive pitturazioni.

| Disinfettante
| Efficace contro muffe e alghe
| Resistente agli alcali
| Non aggressivo
| A basso impatto olfattivo
| Non altera le superfici

AQUAFIXATIV LEF

Fondo fissativo trasparente.

| Migliora il tempo aperto
| Diffusivo e idrorepellente
| Buon potere consolidante

Colore: incolore
Confezione: 10 - 5 l
Applicazione: pennello - rullo
Diluizione: da 1:2 a 1:4 con acqua
Consumo per mano: ca. 50 - 170 ml/m²
Resa per mano: 6 - 20 m²/l

MULTIGRUND INNEN

Fondo uniformante e consolidante per interni.

| Ottime proprietà consolidanti
| Eccellente adesione
| Uniforma l'assorbimento

Colore: bianco - sistema ALLFAcolor
Confezione: 10 - 5 l
Applicazione: pennello - rullo
Diluizione: max 20 - 30%
Consumo per mano: ca. 100 ml/m²
Resa per mano: 10 m²/l

MULTI-GRUND 3 IN 1 LEF

Fondo ancorante pigmentato, con cariche speciali e additivi anti efflorescenze.

| Alta copertura e capacità di unificare l'assorbimento
| Senza solventi e plastificanti
| Universale

Colore: bianco - sistema ALLFAcolor
Confezione: 12,5 - 2,5 l
Applicazione: pennello - rullo - spruzzo
Diluizione: pronto all'uso
Consumo per mano: ca. 100 - 130 ml/m²
Resa per mano: 7,5 - 10 m²/l

PHÖNIX® FARBE GUARD

Pittura lavabile pregiata con Guard-Technologie contro muffe e funghi.

Pittura per interni con elevate prestazioni di lavabilità, copertura e distensione, integrata con Tecnologia Guard per una protezione duratura ed efficace del film dall'aggressione di muffe e funghi. Ideale per tutti i più comuni supporti murari in interno.

Opacità
Superopaca - G ≤ 5 a 85°

Colore
Bianco/Base 1 - Sistema ALLFAcolor

Confezione
Bianco/Base 1: 12,5 - 5 l

Applicazione
Pennello - rullo - spruzzo

Diluizione
Max. 10-20% con acqua

C - Copertura
C1

L - Lavabilità
L2

Consumo per mano
90-110 ml/m²

Resa per mano
9-11 m²/l

- Protezione duratura del film da muffe e funghi
- Elevata lavabilità, opacità e punto di bianco
- Dotata di tintometria in tinte pastello
- Elevata lavorabilità, ritoccabilità e distensione
- Ottima copertura
- Altamente traspirante

PHÖNIX® THERM GUARD

Pittura anticondensa ad effetto termico con Guard-Technologie contro muffe e funghi.

Opacità
Superopaca - G ≤ 5 a 85°

Colore
Bianco

Confezione
Bianco: 12,5 - 5 l

Applicazione
Pennello - rullo

Diluizione
Max. 10-20% con acqua

C - Copertura
C1

L - Lavabilità
L3

Consumo per mano
160-180 ml/m²

Resa per mano
5,5-6 m²/l

Pittura per interni con elevate prestazioni di permeabilità al vapore e copertura, integrata con speciali cariche alleggerite per la riduzione dei fenomeni di condensa in zone fredde, umide o sollecitate da presenza di vapore e con Tecnologia Guard per una protezione duratura ed efficace del film dall'aggressione di muffe e funghi.

- Riduzione dei fenomeni di condensa delle superfici
- Elevato punto di bianco
- Altamente traspirante
- Buona opacità
- Ottima copertura
- Protezione duratura del film da muffe e funghi

PHÖNIX® SILBERSCHILD GUARD

Pittura antibatterica con ioni d'argento e Guard-Technologie contro muffe, funghi e batteri.

Opacità
Superopaca - G ≤ 5 a 85°

Colore
Bianco

Confezione
Bianco: 12,5 - 5 l

Applicazione
Pennello - rullo - spruzzo

Diluizione
Con acqua.
Pennello: max. 20-40%. Rullo: max. 20-30%

C - Copertura
C1

L - Lavabilità
L3

Consumo per mano
90-110 ml/m²

Resa per mano
9-11 m²/l

Pittura per interni con elevate prestazioni di permeabilità al vapore e copertura, integrata con ioni d'argento contro la proliferazione di batteri in ambienti che richiedono superiori requisiti di igiene e di Tecnologia Guard per una protezione duratura ed efficace del film dall'aggressione di muffe e lunghi.

| Riduzione della proliferazione dei batteri sulle superfici
| Elevata opacità e punto di bianco
| Altamente traspirante
| Ottima copertura
| Protezione duratura del film da muffe e lunghi
| Facile applicazione

PHÖNIX® WEISS GUARD LEF

Pittura lavabile traspirante senza solventi con Guard-Technologie contro muffe e funghi.

Opacità
Superopaca - G ≤ 5 a 85°

Colore
Bianco

Confezione
Bianco: 12,5 - 5 l

Applicazione
Pennello - rullo - spruzzo

Diluizione
Max. 15% con acqua

C - Copertura
C1

L - Lavabilità
L3

Consumo per mano
90-110 ml/m²

Resa per mano
9-11 m²/l

Pittura per interni con elevate prestazioni di permeabilità al vapore, copertura e buon punto di bianco, integrata con Tecnologia Guard per una protezione duratura ed efficace del film dall'aggressione di muffe e funghi. Ideale per tutti i più comuni supporti murari in interno. Priva di solventi per la riduzione di rischi per la salute di soggetti sensibili.

- Ideale per prevenire muffe e funghi
- Elevata opacità e buon punto di bianco
- Altamente traspirante
- Ottima copertura
- LEF basse emissioni, senza solventi, senza odori sgradevoli

ALLITEX® MATT

Idrosmalto murale con ioni d'argento e Guard-Technologie contro muffe, funghi e batteri ad effetto opaco profondo.

Opacità
Superopaca - G ≤ 5 a 85°

Colore
Bianco/Base 1, Base 3 - Sistema ALLFAcolor

Confezione
Bianco/Base 1: 10 - 2,5 l
Base 3: 9,4 - 2,35 l

Applicazione
Pennello - rullo - spruzzo

Diluizione
Max. 5-10% con acqua

C - Copertura
C2

L - Lavabilità
L1

Consumo per mano
70-80 ml/ m²

Resa per mano
12,5-14,5 m²/l

Idrosmalto murale ad effetto opaco profondo con prestazioni superiori, integrato con Tecnologia Guard contro la proliferazione di muffe e lunghi e con ioni d'argento contro la proliferazioni di batteri. Dotato di ridotta presa di sporco e polvere e di certificazione HACCP, è resistente alla detersione con i più comuni detergenti domestici e idoneo per ambienti soggetti a forti sollecitazioni.

- Certificato HACCP, per ambienti del settore alimentare e sanitario
- Protezione batteriostatica con tecnologia agli ioni d'argento
- Protezione del film contro la formazione delle muffe
- Resistente ai lavaggi e ai comuni detergenti e disinfettanti
- Superficie liscia e fine
- Elevato punto di bianco
- Elevata copertura

ALLITEX® SATIN

Idrosmalto murale con ioni d'argento e Guard-Technologie contro muffe, funghi e batteri ad effetto satinato.

Idrosmalto murale ad effetto satinato con prestazioni superiori, integrato con Tecnologia Guard contro la proliferazione di muffe e funghi e con ioni d'argento contro la proliferazioni di batteri. Dotato di ridotta presa di sporco e polvere e di certificazione HACCP, è resistente alla detersione con i più comuni detergenti domestici e idoneo per ambienti soggetti a forti sollecitazioni.

- Certificato HACCP, per ambienti del settore alimentare e sanitario
- Protezione batteriostatica con tecnologia agli ioni d'argento
- Protezione del film contro la formazione delle muffe
- Resistente ai lavaggi e ai comuni detergenti e disinfettanti
- Superficie liscia e fine
- Elevato punto di bianco
- Elevata copertura

Opacità
Satinata - G > 10 a 85°, G < 60 a 60°

Colore
Bianco/Base 1, Base 3 - Sistema ALLFAcolor

Confezione
Bianco/Base 1: 10 - 2,5 l
Base 3: 9,4 - 2,35 l

Applicazione
Pennello - rullo - spruzzo

Diluizione
Max. 5-10% con acqua

C - Copertura
C2

L - Lavabilità
L1

Consumo per mano
70-80 ml/ m²

Resa per mano
12,5-14,5 m²/l

KIESELIT®-
BIO-MINERAL LKF

Pittura minerale per interni a base di silicati di potassio, ad effetto opaco profondo, altamente traspirante, coprente, ecologica. Conforme alla normativa DIN 18363.

Opacità
Superopaca - G ≤ 5 a 85°

Colore
Bianco/Base 1, Base 3 - Sistema ALLFAcolor

Confezione
Bianco/Base 1: 12,5 - 5 l
Base 3: 11,75 - 4,7 l

Applicazione
Pennello - rullo - spruzzo

Diluizione
Con miscela di Kieselit® Grundiermittel e acqua 1:1

C - Copertura
C1

L - Lavabilità
L2

Consumo per mano
150-180 ml/m²

Resa per mano
5,5-6,5 m²/l

Pittura per interni con massime prestazioni di permeabilità al vapore, copertura e punto di bianco, indicata per ambienti che richiedono specifici requisiti igienici, grazie alla formulazione totalmente esente da solventi, plastificanti e conservanti, all'elevata percentuale di materie prime minerali e all'alcalinità naturale della finitura che riducono la formazione di muffe e funghi. Le proprietà ipoallergeniche la rendono idonea per soggetti sensibili (versione bianca).

- Formulazione senza allergeni Certificata TÜV Nord®
- Totalmente esente da solventi, plastificanti e conservanti
- Naturalmente protetta contro muffe e funghi
- Altamente traspirante
- Elevato punto di bianco
- Ottima copertura
- Specifica per supporti minerali

TABELLA RIEPILOGATIVA

IDEALE — ALTERNATIVA

		PHÖNIX® FARBE GUARD	PHÖNIX® THERM GUARD	PHÖNIX® SILBERSCHILD GUARD	PHÖNIX® WEISS GUARD LEF	ALLITEX® MATT	ALLITEX® SATIN	KIESELIT®-BIO-MINERAL LKF
CARATTERISTICHE	LAVABILITÀ SEC. 13300	4	3	3	3	5	5	4
	TINTOMETRIA	Tinte Pastello	Bianco	Bianco	Bianco	Tintometria Completa	Tintometria Completa	Tintometria Completa
	MUFFE & FUNGHI	●	●	●	●	●	●	●
	BATTERI	-	-	●	-	●	●	-
	CONDENSE	-	●	-	-	-	-	-
AMBIENTI SUGGERITI	NUOVI	IDEALE	IDEALE	IDEALE	IDEALE	IDEALE	IDEALE	IDEALE
	CONTAMINATI	IDEALE	IDEALE	IDEALE	IDEALE	IDEALE	IDEALE	IDEALE
	SOGGIORNI	IDEALE	IDEALE	ALTERNATIVA	ALTERNATIVA	IDEALE	IDEALE	IDEALE
	CAMERE DA LETTO	IDEALE	IDEALE	ALTERNATIVA	ALTERNATIVA	IDEALE	IDEALE	IDEALE
	CUCINE	ALTERNATIVA	IDEALE	IDEALE	IDEALE	ALTERNATIVA	ALTERNATIVA	IDEALE
	BAGNI	-	IDEALE	IDEALE	IDEALE	-	-	IDEALE
	ALTA FREQUENTAZIONE	IDEALE	ALTERNATIVA	ALTERNATIVA	ALTERNATIVA	IDEALE	IDEALE	ALTERNATIVA
	SCUOLE	IDEALE	ALTERNATIVA	IDEALE	ALTERNATIVA	IDEALE	IDEALE	IDEALE
	SETTORE SANITARIO	IDEALE	ALTERNATIVA	IDEALE	ALTERNATIVA	IDEALE	IDEALE	-
	SETTORE SPORTIVO	IDEALE	ALTERNATIVA	IDEALE	ALTERNATIVA	IDEALE	IDEALE	-
	SETTORE ALIMENTARE	IDEALE	-	-	-	IDEALE	IDEALE	-
	SOGGETTI SENSIBILI	-	-	-	-	-	-	IDEALE

NOTE

È espressamente vietata la riproduzione del presente documento e di ogni documento pubblicato nel sito www.alligatorcoatings.it, con qualsiasi mezzo, anche elettronico, nonché qualsiasi operazione di modifica, pubblicazione, traduzione, trasmissione, distribuzione o caricamento, in modo totale o parziale, anche per uso interno e didattico. La distribuzione della presente pubblicazione, senza l'esplicito consenso di DAW Italia, è vietata con qualsiasi mezzo, incluso email, siti internet, social media e/o altri mezzi di comunicazione e distribuzione non di proprietà di DAW Italia.

DAW Italia declina ogni responsabilità sulla scorretta interpretazione delle informazioni fornite mediante il presente documento e ogni altro documento Alligator, che hanno valore puramente generico. DAW Italia declina ogni responsabilità dovuta al mancato approfondimento delle problematiche del singolo caso concreto.

www.alligatorcoatings.it

ALLIGATOR
macht's einfach.

SISTEMI DI
GESTIONE CERTIFICATI
CQY
CERTIQUALITY
UNI EN ISO **9001:2015**
UNI EN ISO **14001:2015**

DAW Italia GmbH & Co KG
marchio **ALLIGATOR**
Largo R. Murjahn1 - I-20071 Vermezzo con Zelo (MI)
Tel +39 02 948552.1 - Fax +39 02 948552.297
info@alligatorcoatings.it - www.alligatorcoatings.it

2019834 - 11/2025