

ATTIVA

LINEA RISANANTE ANTIMUFFA



PRIMA



DOPO

SOLUZIONI PROFESSIONALI PER IL RISANAMENTO
E LA PROTEZIONE DI LOCALI SOGGETTI A UMIDITÀ E MUFFA



www.attivacolori.it



La formazione di **condensa** e la conseguente **proliferazione di muffe e funghi** su pareti e soffitti, non è soltanto un problema estetico, ma **un rischio per l'integrità dei supporti murali, la salubrità degli ambienti e la salute** dei loro utilizzatori.

Oltre a **macchiare e danneggiare le superfici e a compromettere il comfort abitativo**, spesso le microtossine prodotte dalle muffe sono responsabili di patologie respiratorie, allergie e irritazioni, soprattutto nei soggetti più sensibili o predisposti.

Per **risolvere e prevenire** il ripresentarsi della muffa è bene affidarsi ad **applicatori professionali** che possano identificare le cause e consigliare **finiture specifiche**, in grado di **contrastare** la formazione di condensa e muffe, garantendo nel tempo **ambienti più sani, più vivibili e più confortevoli**.

Le pitture antimuffa della gamma Attiva, sono caratterizzate da elevato potere antimuffa, scorrevolezza applicativa, ottimo punto di bianco e copertura. **Termoisolanti e traspiranti**, incontrano diverse esigenze, per il trattamento e la decorazione di ogni ambiente della casa. Sono inoltre **Formaldeide Free***, conformi secondo la norma UNI EN 15457 (resistenza alla crescita di funghi) e vantano la **Dichiarazione Ambientale di Prodotto EPD**.

CERTIFICAZIONI

FORMALDEIDE FREE



Da tempo, la formaldeide è riconosciuta come una sostanza cancerogena, pericolosa soprattutto per la sua elevata volatilità. Penetrando nelle vie respiratorie, anche a concentrazioni molto basse, può concorrere allo sviluppo di irritazioni delle prime vie aeree (naso, gola), dermatiti, cefalee e, nei soggetti più sensibili o particolarmente esposti, i suoi effetti possono anche diventare cronici.

Le **PITTURE ANTIMUFFA della gamma ATTIVA** sono formulate per essere **Formaldeide Free***. Un ulteriore passo verso un benessere abitativo di livello superiore.

**Formaldeide inferiore ai limiti di soglia di rilevazione strumentale e non intenzionalmente aggiunta.*

CONFORMITÀ ALLA NORMA UNI EN 15457:2014



La **norma UNI EN 15457** - “Metodo di laboratorio per verificare l'efficacia dei protettivi della pellicola in un rivestimento fungicida” specifica un metodo di prova per la determinazione dell'efficacia biocida/biostatica di singole sostanze attive, o di loro combinazioni, utilizzate per la **protezione del film di pittura contro la crescita di funghi**.

Le **PITTURE ANTIMUFFA della gamma ATTIVA** sono conformi secondo la norma UNI EN 15457.

CERTIFICAZIONE IAQ (INDOOR AIR QUALITY)



La **Certificazione IAQ (Indoor Air Quality o Qualità dell'Aria Interna)** garantisce, attraverso la misura del livello di **emissione di sostanze volatili**, la buona qualità dell'aria all'interno di edifici, palazzi, costruzioni edili in generale, con l'obiettivo di ottimizzare la salubrità e il comfort abitativo per gli occupanti. **La classe “A+” indica il livello di emissioni più basso tra quelle contemplate**, certificando la qualità dell'aria.

EPD® Environmental Product Declaration (Dichiarazione Ambientale di Prodotto)



S-P-02075 **EPD**
environdec.com

La **certificazione EPD** è uno strumento riconosciuto a livello internazionale basato sullo studio degli **LCA (Life Cycle Assessment - Analisi del Ciclo di Vita)**, ovvero sulla valutazione dell'impatto di un prodotto sull'ambiente durante tutta la sua esistenza. **Fornisce informazioni rilevanti, verificate e confrontabili, sugli impatti ambientali dei prodotti vernicianti.**

Le **PITTURE ANTIMUFFA della gamma ATTIVA** vantano la certificazione EPD.

REQUISITI C.A.M.

(Criteri Ambientali Minimi)



Risponde ai **Criteri Ambientali Minimi** necessari per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, secondo direttive C.A.M. del 24 Novembre 2025 secondo il criterio del paragrafo 2.4.1 “Emissioni in ambienti interni (inquinamento indoor)” e secondo il criterio del paragrafo 2.4.15 “Pitture e Vernici”.

MA COS'È LA MUFFA?!

La muffa è un **FUNGO** e, come tale, **PROLIFERA IN AMBIENTI UMIDI**, scarsamente illuminati e poco arieggiati, soggetti a variazioni termiche e a formazione di condensa.

Muffe e funghi si sviluppano grazie al **ristagno di umidità**, in condizioni di temperatura comprese tra i +20°C e + 35°C e proliferano nutrendosi di sostanze quali azoto, carbonio, fosforo. Queste muffe possono depositarsi nell'ambiente attraverso **la polvere e il pulviscolo**, ma anche derivare dall'utilizzo di sistemi di riscaldamento e climatizzazione, umidificatori, presenza di moquette, tappeti, superfici umide, piante etc.

Mantenere gli ambienti puliti e favorire un **costante ricambio d'aria** è quindi sicuramente fondamentale, ma non risolutivo: soprattutto nei locali domestici, questi "bioinfezzanti" possono facilmente trovare nutrimento e terreno fertile alla loro crescita, laddove è frequente la formazione di **vapore, condensa e umidità** (in particolare bagni e cucine), diffondendosi rapidamente sulle superfici.



IL PROBLEMA DELLA CONDENSA

Gli **spazi intorno alle finestre**, o **gli angoli alti delle stanze**, sono spesso i punti più freddi e sensibili alla formazione di condensa (ponti termici). Qui **l'aria calda e umida** presente nell'ambiente si deposita sulla **parete fredda** (a causa dello sbalzo termico che si genera con la temperatura esterna), passando dallo stato gassoso a quello liquido sotto forma di **condensa**.

Questa, penetrando nel supporto murale, ne aumenta l'**umidità**, generando condizioni favorevoli alla **formazione della muffa**.

Compagno così inestetico **macchie scure** (di colore nero o verde-grigiastro), che danneggiano a lungo andare il substrato, causano **sbollature e distacchi dell'intonaco** e rendono gli ambienti insalubri e inaccoglienti.

Ci sono poi altri fattori derivanti da caratteristiche strutturali dell'immobile o da **difetti di isolamento**, ad esempio:

- ◆ Pareti fredde esposte a nord
- ◆ Angoli e spigoli più soggetti ad intemperie
- ◆ Infissi a doppi vetri che "sigillano" gli ambienti
- ◆ Stanze senza finestre con ricambio d'aria inadeguato
- ◆ Presenza di travi e pilastri che creano ponti termici e dispersioni di calore
- ◆ Cattivo isolamento
- ◆ Umidità di risalita dalle fondamenta, infiltrazioni etc.

Per **risolvere efficacemente il problema e prevenirne la ricomparsa** risulta di fondamentale importanza individuarne le cause. Successivamente è fondamentale rivolgersi ad **applicatori professionali** che sappiano intervenire con **soluzioni mirate e specifiche** al fine di scegliere il ciclo applicativo e la finitura più adatti alle proprie esigenze.

LINEA RISANAMENTO

	1. RISANARE		2. CONSOLIDARE	3. RIFINIRE E PREVENIRE			
PRODOTTO	MURISANI CLEANER	MURISANI CLEANER SPRAY	MURISANI FISSATIVO ANTIMUFFA	OPZIONE 1	OPZIONE 2	OPZIONE 3	OPZIONE 4
				MURISANI ANTICONDENSA	MURISANI	BIG BEN ANTIMUFFA	RESPIRA
CODICE	711314	711011	711012	712132	712134	777212	787879
FORMATI	1 - 5 litri	0,5 litri	1 litro	5 - 12,5 litri	5 - 12,5 litri	0,75 - 5 - 14 litri	2,5 - 5 - 14 litri
CERTIFICAZIONI				IAQ + EPD FORMALDEIDE FREE	IAQ + CAM EPD FORMALDEIDE FREE	FORMALDEIDE FREE	IAQ + CAM EPD FORMALDEIDE FREE

Ogni ambiente domestico, professionale, commerciale ha specifiche caratteristiche strutturali e destinazioni d'uso. La linea RISANANTE ANTIMUFFA di ATTIVA offre soluzioni mirate per la protezione e la decorazione di ciascuno di essi.

BAGNI	CUCINE SALA DA PRANZO	SALOTTI, CAMERE DA LETTO	CAMERETTE, STANZE DEI GIOCHI, SCALE, CORRIDOI	LOCALI PROFESSIONALI	GARAGE CANTINE
BIG BEN ANTIMUFFA, MURISANI ANTICONDENSA, RESPIRA	BIG BEN ANTIMUFFA, MURISANI ANTICONDENSA, RESPIRA	BIG BEN ANTIMUFFA, MURISANI	MURISANI, BIG BEN ANTIMUFFA	BIG BEN ANTIMUFFA, MURISANI	BIG BEN ANTIMUFFA, RESPIRA

Le indicazioni qui riportate sono da intendersi come suggerimenti d'uso. I prodotti della linea risanante antimuffa di Attiva sono idonei all'utilizzo in tutti gli ambienti della casa e possono essere selezionati in base alle specifiche esigenze applicative e di protezione. Per dettagli completi e istruzioni d'impiego, consultare le schede tecniche.

CICLI

STEP 1

SANIFICA E RISANA

MURISANI CLEANER E MURISANI CLEANER SPRAY

Soluzione **risanante** ad ampio spettro d'azione

Elimina efficacemente muffe e spore da pareti e soffitti contaminati, pronto all'uso

STEP 2

PREPARA E CONSOLIDA

MURISANI FISSATIVO ANTIMUFFA

Fissativo **acrilico** ad alta penetrazione

Uniforma gli assorbimenti del supporto e migliora l'ancoraggio della finitura

STEP 3

DECORA E PREVIENE

OPZIONE 1	MURISANI ANTICONDENSA Pittura anticondensa e antimuffa ad elevato potere termoisolante
OPZIONE 2	MURISANI Pittura lavabile antimuffa ad alta copertura
OPZIONE 3	BIG BEN ANTIMUFFA Pittura lavabile traspirante antimuffa a tintometria completa
OPZIONE 4	RESPIRA Pittura traspirante antimuffa con ottimo punto di bianco

Finiture ad alte prestazioni per proteggere e decorare ogni ambiente

MURISANI CLEANER E MURISANI CLEANER SPRAY

Soluzione risanante
ad ampio spettro d'azione

INTERNO E ESTERNO
Incolore.

ELEVATO POTERE RISANANTE
Soluzione specifica per il risanamento e la preparazione di supporti murali degradati dalle muffe, da applicare prima della pittura di finitura. Penetra in profondità rimuove efficientemente microrganismi quali muffe, funghi e alghe, sia su pareti interne che su pareti esterne.

**EFFICACE ANCHE PER CONTAMINAZIONI
DIFFUSE**

A bassa tensione di vapore, è ideale per il lavaggio e la pulizia di pareti e soffitti infestati da muffe, anche in presenza di macchie molto diffuse. Non formulato con ipoclorito di sodio (candeggina), il quale si limita a sbiancare, ma risulta poco efficace contro la diffusione delle spore fungine.

PRONTO ALL'USO

Si stende a pennello o spugna, senza bisogno di diluizione. Facile da applicare, trasparente ed inodore. La resa è in funzione delle dimensioni e del tipo di contaminazione, nonché del grado di assorbimento del muro.



SPECIFICHE TECNICHE	
IMPIEGO	INTERNI
SUPPORTI	PARETI SOFFITTI E INTONACI AGGREDITI DALLA MUFFA
APPLICAZIONE	Pennello, Spugna - Flacone Erogatore Spray
DILUIZIONE IN VOLUME	Pronto all'uso
RESA TEORICA	6-7 m²/L per mano (in funzione delle dimensioni e del tipo di contaminazione e del grado di assorbimento del muro)
TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE (a 20° C e 65% U.R.)	CON SE STESSO: 5-6 h CON ALTRO PRODOTTO: 24-48 h
COLORI	Incolore

CICLO RISANANTE E PREVENTIVO

- Controllare la presenza di infestazioni attive. Non spazzolare! Le spore si disperderebbero rischiando di andare ad intaccare altre pareti della stanza.
- Non applicare il prodotto se la superficie è stata trattata nei 15-20 giorni precedenti con ipoclorito di sodio (candeggina), potrebbe inficiare l'attività risanante del prodotto. Applicare, a pennello o spugna, **MURISANI CLEANER** sulle zone infestate e limitrofe. Lasciare agire per almeno 5-6 ore e ripetere il trattamento in caso di superfici particolarmente infestante.
- Attendere la completa essiccazione (24/48h) ed eliminare la muffa, spazzolando o carteggiando con cura, facendo attenzione a non diffondere le spore nell'ambiente. Rimuovere eventuali parti sfoglianti di vecchie pitture.
- In caso di supporti sfarinanti o particolarmente assorbenti, applicare **MURISANI FISSATIVO**. Procedere applicando due o più mani di finitura, scegliendo tra i diversi trattamenti decorativi disponibili:

- ◆ **MURISANI ANTICONDENSA**
- ◆ **MURISANI**
- ◆ **BIG BEN ANTIMUFFA**
- ◆ **RESPIRA**

MURISANI FISSATIVO ANTIMUFFA

Primer isolante antimuffa

INTERNO
Incolore.

FORTE POTERE CONSOLIDANTE
MURISANI FISSATIVO ANTIMUFFA ottimizza la coesione di ogni tipo di supporto interno, bloccando lo sfarinamento leggero e creando una superficie d'aggancio perfetta e omogenea.

UNIFORMA GLI ASSORBIMENTI
L'elevata capacità di penetrazione di **MURISANI FISSATIVO ANTIMUFFA** regola e uniforma l'assorbimento di supporti murali che presentano porosità disomogenee o rappezzi, prevenendo la formazione di aloni o difformità nella finitura finale.

POTENZIA L'AZIONE PROTETTIVA DEL CICLO ANTIMUFFA
MURISANI FISSATIVO ANTIMUFFA massimizza le proprietà protettive della finitura scelta, lavorando in sinergia con l'intero ciclo applicativo per un risultato ancor più duraturo e professionale.



SPECIFICHE TECNICHE	
IMPIEGO	INTERNI
SUPPORTI	INTONACO RUSTICO, CIVILE, A GESSO E ALTRI SUPPORTI EDILI IN GENERE
APPLICAZIONE	Pennello
DILUIZIONE IN VOLUME	Aggiungere da 4 a 6 L di acqua potabile per litro di prodotto a seconda dell'assorbimento del supporto
RESA TEORICA	30-60 m²/L
TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE (a 20 ° C e 65% U.R.)	SECCO AL TATTO: 1-2 ore PER RICOPERTURA: 24 ore
COLORI	Incolore

CONSOLIDAMENTO E PROTEZIONE TOTALE DEL SUPPORTO

Per massimizzare le proprietà protettive ed estetiche di una finitura, la preparazione del supporto è cruciale: **MURISANI FISSATIVO ANTIMUFFA** è formulato per agire fin dal cuore della parete, garantendo un'azione risanante e un effetto protettivo contro la muffa di lunga durata.

Applicato dopo la fase di pulizia e risanamento, o su muro nuovo potenzialmente esposto al problema, **MURISANI FISSATIVO ANTIMUFFA** consente di massimizzare l'efficacia e la durabilità dell'intero ciclo anti bio infestanti.

- ◆ **Scudo biologico ad ampio spettro:** Grazie alla presenza di additivi specifici di ultima generazione, offre una protezione attiva e duratura nel tempo contro la proliferazione di muffe, funghi e alghe.
- ◆ **Ideale per ambienti difficili:** È la soluzione ideale per il trattamento di stanze fortemente soggette a umidità e fenomeni di condensa (come cucine, bagni e lavanderie), dove il rischio di ammaloramento è più elevato.

MURISANI ANTICONDENSA

Pittura anticondensa
e antimuffa



INTERNO
Bianco e Base Bianca.



POTERE TERMOISOLANTE

Formulata con microsfere cave di vetro in dispersione, protegge i supporti murali dalle variazioni di temperatura, assicurando una bassa conducibilità termica del supporto e risolvendo la formazione di condensa e muffa su pareti e soffitti freddi.

PREVIENE LA FORMAZIONE DI MUFFE (UNI EN 15457)

L'elevato potere antimuffa è dato da specifici fungicidi ad ampio spettro d'azione, che inibiscono durevolmente la formazione ed il proliferare delle muffe. Conforme secondo la norma UNI EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi).

ELEVATA TRASPIRABILITÀ (UNI EN ISO 7783-2)

L'elevata permeabilità al vapore acqueo (Classe 1 (alta) >150 g/m²·d) consente una corretta traspirabilità delle pareti, contribuendo ad evitare la formazione di condensa e a preservare nel tempo l'aspetto della finitura (Molto Opaco <1 a 85° secondo ISO 2813). Ideale in tutti gli ambienti della casa e colorabile con il sistema tintometrico ATS.



SPECIFICHE TECNICHE	
IMPIEGO	INTERNI
SUPPORTI	PARETI RASATE A STUCCO O GIÀ PITTURATE E INTONACI CIVILI IN INTERNO
APPLICAZIONE	Rullo - pennello per la profilatura
DILUIZIONE IN VOLUME	Max 15-20% con acqua potabile
RESA TEORICA	4 m²/l per mano
TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE (a 20° C e 65% U.R.)	PER RICOPERTURA: 8 h
COLORI	Bianco e base bianca

TERMOISOLAMENTO E CONDUCIBILITÀ TERMICA

Le **microsfere cave di vetro** resistente all'acqua e chimicamente inerte presenti nella formulazione di **MURISANI ANTICONDENSA** creano un **effetto barriera termica "vetro-aria-vetro"**.

Il **minor sbalzo termico** tra parete perimetrale fredda e aria interna calda **ostacola la formazione di condensa**, bloccando alla radice il proliferare della muffa.

Inoltre, trattenendo il calore ed evitandone la dispersione, **MURISANI ANTICONDENSA** contribuisce a creare una **sensazione di comfort termico e di benessere abitativo**. Le pareti così rivestite hanno una temperatura superficiale percepita maggiormente uniforme rispetto a quelle trattate con una normale idropittura.

Maggiore è lo spessore di applicazione del prodotto, migliore risulta **l'isolamento termico**. Per non perdere l'effetto anticondensa, è importante non sovra-verniciare con altra pittura.

MURISANI

Pittura lavabile
antimuffa

INTERNO
Bianco.



OTTIMA COPERTURA (ISO 6504-3)

Si caratterizza per l'elevata scorrevolezza in applicazione, l'alta resa e l'ottimo grado di copertura già in prima mano. Maschera eventuali piccole imperfezioni del supporto, uniformandolo.

PREVIENE LA FORMAZIONE DI MUFFE (UNI EN 15457)

È ideale per prevenire e contrastare la formazione di muffa e spore fungine sul film di pitturazione, anche in ambienti umidi o poco areati. Conforme secondo la norma UNI EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi).

FINITURA OPACA (ISO 2813)

La finitura opaca (<6 a 85° ISO 2813), si preserva a lungo nel tempo. Inoltre, resiste a lavaggi con comuni detergenti domestici, risultando particolarmente idonea per la pitturazione di ambienti con presenza di vapori grassi (cucine), o soggetti ad usura quali soggiorni, ingressi, corridoi, scale, locali commerciali e professionali.



SPECIFICHE TECNICHE	
IMPIEGO	INTERNI
SUPPORTI	PARETI RASATE A STUCCO O GIÀ PITTURATE E INTONACI CIVILI IN INTERNO
APPLICAZIONE	Pennello - rullo
DILUIZIONE IN VOLUME	20%-30% con acqua potabile
RESA TEORICA	11-13 m²/l per mano
TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE (a 20° C e 65% U.R.)	PER RICOPERTURA: 6 h
COLORI	Bianco

OTTIMA COPERTURA E RESA ELEVATA

Negli **ambienti soggetti ad umidità costante**, come nei locali pubblici, nelle mense scolastiche o negli spazi domestici dove si confezionano i pasti, la scelta della pittura deve rispondere a specifiche esigenze e a particolari criteri quali resistenza al lavaggio, all'usura superiore e durabilità garantita nel tempo.

MURISANI è una pittura **lavabile antimuffa** extra bianca che, grazie ai suoi speciali additivi ad ampio spettro d'azione, può contribuire a garantire la salubrità all'interno anche di ambienti umidi e poco aerati. Ricca e corposa, si caratterizza per **un'ottima copertura**, una eccellente lavabilità e una resa elevata.

Con certificazione IAQ (Indoor Air Quality-Qualità dell'Aria interna) "A+ e formaldeide free (formaldeide inferiore ai limiti di soglia di rilevazione strumentale e non intenzionalmente aggiunta), è conforme alla norma UNI EN 15457 (resistenza alla crescita di funghi) e dotata di **certificazione di qualità ambientale EPD**.

BIG BEN ANTIMUFFA



**Pittura lavabile traspirante
antimuffa**

INTERNO ED ESTERNO PROTETTO
Bianco e basi tintometriche

ELEVATA COPERTURA E PUNTO DI BIANCO

La formulazione di **BIG BEN ANTIMUFFA** garantisce un ottimo potere coprente attraverso la creazione di un film uniforme. Al contempo, il suo bianco luminoso e profondo valorizza l'architettura degli spazi interni, conferendo agli ambienti un aspetto di sicuro impatto estetico.

OTTIMA PENNELLABILITÀ

Formulato per agevolare il lavoro dell'applicatore professionista, **BIG BEN ANTIMUFFA** si caratterizza per un'ottima pennellabilità ed una versatilità eccellente. La facilità di applicazione, unita a tempi di essiccazione rapidi, garantisce una stesura fluida, precisa e senza imperfezioni.

FINITURA MOLTO OPACA

L'aspetto extra opaco di **BIG BEN ANTIMUFFA** (con un livello di gloss inferiore a 4 a 85° secondo la norma ISO 2813) dona un'eleganza senza tempo alle pareti e aiuta a mascherare visivamente le piccole imperfezioni, i difetti di planarità e le micro-irregolarità della parete, anche in condizioni di luce radente.



SPECIFICHE TECNICHE

IMPIEGO	INTERNI ED ESTERNI PROTETTI (esterni protetti con moderata esposizione agli agenti atmosferici)
SUPPORTI	INTONACO, MASONITE, CARTONGESSO, CARTA DA PARATI
APPLICAZIONE	Pennello - rullo
DILUIZIONE IN VOLUME	30% con acqua potabile* *Le tinte derivate da basi diverse dalla 130, necessitano diluizioni inferiori, massimo 15%.
RESA TEORICA	10-12 m ² /l per mano
TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE (a 20° C e 65% U.R.)	SECCO AL TATTO: 1-2 ore PER RICOPERTURA: 4 ore
COLORI	Bianco e basi tintometriche

MASSIMA LIBERTÀ CROMATICA

BIG BEN ANTIMUFFA garantisce all'applicatore professionista risultati estetici impeccabili e **la più ampia proposta cromatica tra le idropitture antimuffa di Attiva**. La sua formula bilanciata offre una finitura dall'aspetto vellutato e profondo, capace di valorizzare qualsiasi spazio interno e di resistere nel tempo.

BIG BEN ANTIMUFFA è disponibile in tre basi tintometriche, permettendo di riprodurre tutte le sfumature della mazzetta **ATS - I COLORI DEI PROFESSIONISTI**, anche quelle più accese e intense.

L'elevata permeabilità al vapore (superiore a 150 g/(m² × d) secondo la norma UNI EN ISO 7783-2), garantisce che le pareti continuino a smaltire correttamente l'umidità interna anche una volta tinteggiate, assicurando **una durabilità del colore** che non scende a compromessi con la salubrità degli ambienti.



RESPIRA

**Pittura traspirante
antimuffa**

INTERNO
Bianco e Base Bianca.



ELEVATO PUNTO DI BIANCO

L'elevata copertura e la presenza di pigmenti e cariche selezionate, che assicurano un ottimo punto di bianco, permettono di realizzare finiture extra bianche, opache e uniformi. La limitata presa di sporco (Bassa <9 Delta L secondo UNI 10792), inoltre, le preserva a lungo. Colorabile con il sistema tintometrico ATS.

PREVIENE LA FORMAZIONE DI MUFFE (UNI EN 15457)

Traspirante, (permeabilità al vapore acqueo Classe 1 (Alta) >150 g/(m²·d) secondo UNI EN ISO 7783-2), la sua formulazione include additivi specifici, che preservano i supporti murali integri e "sani" nel tempo. Conforme secondo la norma UNI EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi).

IDEALE PER BAGNI E CUCINE

Di impiego universale, è indicata per soggiorni, studi e camere da letto (es. pareti retrostanti armadi a muro). Risulta ideale per ambienti ad elevata umidità, quali bagni e cucine (soffitti e parti alte), anche caratterizzati da scarsa presenza di ventilazione e luce naturale (sottoscala, locali rustici, cantine etc).



SPECIFICHE TECNICHE

IMPIEGO	INTERNI
SUPPORTI	PARETI RASATE A STUCCO O GIÀ PITTURATE E INTONACI CIVILI IN INTERNO
APPLICAZIONE	Pennello - rullo
DILUIZIONE IN VOLUME	20-30% con acqua potabile
RESA TEORICA	10-11 m²/l per mano
TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE (a 20 °C e 65% U.R.)	PER RICOPERTURA: 6 h
COLORI	Bianco e base bianca

CONFORMITÀ ALLA NORMA UNI EN 15457:2014

"Metodo di laboratorio per verificare l'efficacia dei protettivi della pellicola in un rivestimento fungicida"



La norma UNI EN 15457 specifica un metodo di prova per la determinazione dell'**efficacia biocida/biostatica** di singole sostanze attive, o di loro combinazioni, utilizzate per la protezione del film di pittura **contro la crescita di funghi**.

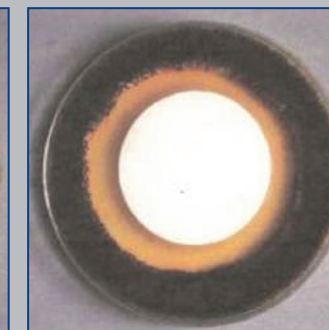
Risultato del test per la pittura RESPIRA:

POTERE ANTIMUFFA - INTENSITÀ DI SVILUPPO FUNGINO
"0 = Nessuno Sviluppo" - Conforme secondo UNI EN 15457

**PRODOTTO NON RESISTENTE
ALLO SVILUPPO FUNGINO**



**PRODOTTO RESISTENTE
ALLO SVILUPPO FUNGINO**



Immagini a puro scopo indicativo

LINEA RISANANTE ANTIMUFFA

	MURISANI CLEANER	MURISANI CLEANER SPRAY	MURISANI FISSATIVO ANTIMUFFA	MURISANI ANTICONDENSA	MURISANI	BIG BEN ANTIMUFFA	RESPIRA
CODICE	711314	711011	711012	712132	712134	777212	787879
TIPOLOGIA	Soluzione risanante ad ampio spettro d'azione	Soluzione risanante ad ampio spettro d'azione	Primer isolante antimuffa	Pittura anticondensa e antimuffa	Pittura lavabile antimuffa	Pittura lavabile traspirante antimuffa	Pittura traspirante antimuffa
IMPIEGO	INTERNI ESTERNI	INTERNI	INTERNI	INTERNI	INTERNI	INTERNI ed ESTERNI PROTETTI (esterni protetti con moderata esposizione agli agenti atmosferici)	INTERNI
SUPPORTI	PARETI, SOFFITTI E INTONACI AGGREDITI DALLA MUFFA	PARETI SOFFITTI E INTONACI AGGREDITI DALLA MUFFA	INTONACO RUSTICO, CIVILE, A GESSO E ALTRI SUPPORTI EDILI IN GENERE	PARETI RASATE A STUCCO O GIÀ PITTURATE E INTONACI CIVILI IN INTERNO	PARETI RASATE A STUCCO O GIÀ PITTURATE E INTONACI CIVILI IN INTERNO	INTONACO, MASONITE, CARTONGESSO, CARTA DA PARATI	PARETI RASATE A STUCCO O GIÀ PITTURATE E INTONACI CIVILI IN INTERNO
APPLICAZIONE	Pennello - spugna	Flacone erogatore Spray	Pennello	Pennello - rullo	Pennello - rullo	Pennello - rullo	Pennello - rullo
DILUIZIONE IN VOLUME	Pronto all'uso	Pronto all'uso	4 a 6 L di acqua potabile per litro di prodotto a seconda dell'assorbimento del supporto	Max 15-20% con acqua potabile	20-30% con acqua potabile	30% con acqua potabile* *Le tinte derivate da basi diverse dalla 130, necessitano diluizioni inferiori, massimo 15%.	20-30% con acqua potabile
RESA TEORICA	6-7 m ² /L per mano (in funzione delle dimensioni e del tipo di contaminazione e del grado di assorbimento del muro)	6-7 m ² /L per mano (in funzione delle dimensioni e del tipo di contaminazione e del grado di assorbimento del muro)	30-60 m ² /l per mano	4 m ² /l per mano	11-13 m ² /l per mano	10-12 m ² /l per mano	10-11 m ² /l per mano
TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE (a 20° C e 65% U.R.)	Con se stesso: 5-6h Con altro prodotto: 24-48 h	Con se stesso: 5-6h Con altro prodotto: 24-48 h	SECCO AL TATTO: 1-2 h PER RICOPERTURA: 24 h	PER RICOPERTURA: 8 h	PER RICOPERTURA: 6 h	SECCO AL TATTO: 1-2 h PER RICOPERTURA: 4 h	PER RICOPERTURA: 6 h
COLORI	Incolore	Incolore	Incolore	Bianco e base bianca	Bianco	Bianco e basi tintometriche	Bianco e base bianca
FORMATI	1 - 5 litri	0,5 litri	1 litro	5 - 12,5 litri	5 - 12,5 litri	0,75 - 5 - 14 litri	2,5 - 5 - 14 litri

Il supporto deve essere sano, pulito e coerente, esente da macchie di umidità, tracce di sporco, grasso etc.
Se presenti muffe, eliminare gli inquinanti con Murisani Cleaner o Murisani Cleaner Spray.
Valutare il numero di mani in base alle condizioni ambientali e del supporto.

I cicli applicativi qui riportati hanno carattere indicativo. Per approfondimenti consultare le schede tecniche.

SUPPORTI	PREPARAZIONE		CONSOLIDAMENTO (se necessario)	FINITURA	
INTONACI CIVILI IN BUONE CONDIZIONI	-	-	Murisani Fissativo Antimuffa	1 Mano	Murisani Anticondensa
					Murisani
					Big Ben Antimuffa
					Respira
INTONACI CIVILI AGGREDITI DALLA MUFFA	Murisani Cleaner o Murisani Cleaner Spray	1 mano	Murisani Fissativo Antimuffa	1 Mano	Murisani Anticondensa
					Murisani
					Big Ben Antimuffa
					Respira



Boero Bartolomeo S.p.A.
Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy
Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300
sales@attivage.it - www.attivacolori.it

