

# MOLD PROTECTION

**Soluzione sanificante a vasto spettro d'azione, contro alghe e muffe indicato per il risanamento e la protezione di intonaci, intonaci pitturati, cemento e materiali lapidei, su muri interni ed esterni.**



## Identificazione prodotto

MOLD PROTECTION è una soluzione a base acquosa addizionata con principi attivi ad alta concentrazione contro alghe e muffe, inoltre è indicato per il risanamento di intonaci, intonaci pitturati, cemento e materiali lapidei, su muri interni e particolarmente su muri esterni.

La presenza negli ambienti di muffe, alghe, muschi e licheni sui supporti, oltre al fattore inestetico sono tra le principali cause di malesseri e reazioni allergiche causate dai batteri che vi proliferano.

MOLD PROTECTION agisce a tripla azione contro questi fattori mediante il potere disinfettante e smacchiante per la protezione delle macchie da ogni supporto murario, oltre all'azione disinfettante, la quale bonifica e debella i principali batteri che causano alghe, muffe, muschi e licheni.

Il prodotto, è anche ideale ed eco-compatibile nel pretrattamento delle superfici nei cicli di risanamento EDMEC di tipo termici e/o anti-muffa come: TERMO LAV, NANOINT, COLOR SILOX, ecc...

## Principali applicazioni

- ❖ Disinfettante difendente e repellente per supporti murali (anche in cartongesso) interni ed esterni anche pitturati, precedentemente contaminati e macchiati da batteri come alghe, muffe, muschi e licheni.
- ❖ Disinfettante a protezione anche per fughe.

## Preparazione del supporto

- ❖ Prima dell'applicazione del prodotto assicurarsi la possibilità di areare l'ambiente sia durante l'applicazione che nelle ore successive fino alla completa essiccazione.
- ❖ Le superfici da trattare devono essere prive di parti in fase di distacco ed esenti da oli, grassi ed ogni sostanza che possa pregiudicarne l'assorbimento.
- ❖ Su vecchie pitturazioni asportare completamente vecchie pitture non perfettamente ancorate in fase di distacco. Pulire accuratamente vecchie pitturazioni ancora ben aderenti, rimuovere eventuali tracce di sporco, oli e grassi, carteggiare per migliorare l'aderenza.
- ❖ Su intonaci nuovi (pareti senza problemi micotici): applicare una o più mani di MOLD PROTECTION.
- ❖ Per pareti con incrostazioni micotiche: In presenza di infestazioni, applicare MOLD REMOVER, dopo 6 - 8 ore mediante spazzolatura o raschiatura rimuovere le efflorescenze e poi applicare MOLD PROTECTION.
- ❖ In caso di intonaci distaccati è consigliabile spicconare fino al vivo della pietra le parti inconsistenti e friabili, allargando l'area interessata di almeno un 30%, successivamente riparandola con intonaco I DEO FONDO e successiva finitura a civile mediante l'apposita rasatura I DEO FINITURA.
- ❖ Prima dell'utilizzo di MOLD PROTECTION, proteggere bene le aree non soggette al trattamento, come ad esempio arredi, infissi, tende/tessuti, porte, elettrodomestici, pavimenti in legno/PVC/linoleum/moquette, ecc...
- ❖ Evitare l'applicazione su supporti gelati, con rischio di gelo o pioggia durante l'essiccazione. Applicare con umidità relativa inferiore all'85% e comunque ad almeno 4 gradi al di sopra del punto di rugiada.

### Modi d'uso

- ❖ Prodotto pronto all'uso, non aggiungere o diluire il prodotto con nessun tipo di liquido o solido.
- ❖ Applicare il prodotto sulle superfici pretrattate con MOLD REMOVER dalle muffe e batteri lasciando agire dai 20 ai 30 minuti, quindi rimuovere con una spugna LEGGERMENTE umida il prodotto ed applicare anche a più mani MOLD PROTECTION.
- ❖ Attendere la completa asciugatura delle superfici trattate prima di ogni finitura, lasciando sempre areati i locali.
- ❖ Per un completo ciclo anti-muffa e anti-alga duraturo nel tempo ultimare le superfici murarie con l'apposita idropittura anticondensa, termica e anti-muffa TERMO LAV.

### Avvertenze

- ❖ Prima dell'utilizzo di MOLD PROTECTION, proteggere bene le aree non soggette al trattamento, come ad esempio arredamenti, infissi, tende/tessuti, porte, elettrodomestici, pavimenti in legno/PVC/linoleum/moquette, ecc...
- ❖ Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- ❖ Prima di utilizzare il prodotto si prega di consultare la relativa scheda tecnica e scheda di sicurezza disponibili sul sito [www.edmec.it](http://www.edmec.it).
- ❖ Utilizzare il prodotto con mascherina, guanti e occhiali di protezione durante l'applicazione.
- ❖ Areare i locali sia durante l'applicazione che nelle ore successive fino alla completa essiccazione.
- ❖ La conservazione del prodotto a temperature elevate può causare un rigonfiamento della confezione, in tal caso prestare particolare attenzione durante l'apertura della confezione.

### Pulizia

Pulire gli attrezzi con acqua e sapone subito dopo l'uso.



## Dati Tecnici

<u>Descrizione</u>	<u>Dati</u>	<u>Norma di prova EN</u>
<b><u>Composizione</u></b>	Composti di ammonio quaternario e isotiazolinone, esente da mercurio, rame, piombo.	-
<b><u>Massa volumica</u></b>	1 ± 0,02 kg/l	UNI EN ISO 2811-1
<b><u>Resa teorica prodotto</u></b>	10,00-12,00 m <sup>2</sup> /lt. per strato a seconda del tipo di supporto e dalla temperatura di esposizione.	-
<b><u>Temperatura massima di conservazione</u></b>	+30°C	-
<b><u>Temperatura minima di conservazione</u></b>	+5°C	-
<b><u>Colore</u></b>	Trasparente	-
<b><u>conservazione</u></b>	Il prodotto va utilizzato preferibilmente entro 2 anni dalla data di produzione purché conservato nei contenitori originali non aperti ed in condizioni di temperatura adeguate.	
<b><u>Confezionamento</u></b>	Secchio da 2,5 lt.	
	Secchio da 5 lt.	
	Secchio da 14 lt.	
<i>Le informazioni contenute in questa scheda sono il risultato delle conoscenze e test disponibili alla data di pubblicazione.</i>		
<i>D.M. SRLS UNIPERSONALE non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti da un uso improprio di tali informazioni e si riserva il diritto di modificare i dati senza preavviso.</i>		

### **Per ulteriori informazioni tecniche:**

EDMEC D.M.  
Via Scala n°628/D  
41038 San Felice s/P (MO)  
Part. Iva e Cod. Fisc.: 03728460365  
info@edmec.it