



LIVING LAVABILE PER INTERNI ACTIVE ANTIMUFFA

Descrizione del prodotto

Fondo igienizzante neutralizzante ad ampio spettro, è indicato per la neutralizzazione di tutte le spore di funghi, alghe e licheni.

Campo d'impiego

Ambienti predisposti a condense e umidità.

Caratteristiche del prodotto

Come è noto, dai molteplici casi che si possono osservare, ci troviamo di frequente con pareti aggredite da funghi, alghe e licheni, che per poter crescere e riprodursi utilizzano come alimento, insieme all'umidità e all'acqua, le sostanze presenti nella pittura.

L'aria, la polvere, trasportano le spore che vanno a depositarsi sopra le pitture, rimanendovi attaccate solidamente: da qui le varie coloriture verdognole e nerastre che compaiono, degradando le pitture stesse.

Quando si parla muffe in genere, si deve tener presente la loro capacità di adattarsi a differenti ambienti, da quelli esterni, che di fatto sono più esposti ai fattori chimici, climatici, a quelli interni ad esempio cucine, cucine industriali, bagni, locali soggetti a condense e a saturazione di umidità.

La capacità di intervento di ACTIVE in tutti questi contesti (pulizia, igiene e prevenzione), ne determina il suo fondamentale punto di forza.

Dati tecnici	
Nome	LIVING LAVABILE PER INTERNI ACTIVE ANTIMUFFA
Composizione	Principi attivi antimuffa: Bromuro di Benzalkonio, Chlorhydrate Biguanide Polimérique (in quantità < al 3 %)
Aspetto	Pasta liquida
Colore	Trasparente
Diluizione	pronto all'uso
Resa per strato	10/15 m2/lit.
Peso specifico	1,65 kg/l
Confezione	Contenitori da 10 - 5 - 1 Lt
Stoccaggio	Conservare in luogo asciutto con temp. 5° ÷ 30°C

LIVING LAVABILE PER INTERNI ACTIVE ANTIMUFFA

Ciclo e modalità applicative

- Disinfettare le superfici inquinate con ACTIVE ANTIMUFFA.
- In caso di abbondanti presenze micotiche, procedere con una pulizia meccanica.
- Si consiglia di ripetere più volte l'operazione per permettere ad ACTIVE di penetrare in profondità.
- Per un risultato ottimale si consiglia di lasciare agire il prodotto per almeno 24-36 ore.
- Il prodotto va usato il più pulito possibile. Non contaminare il prodotto nel vaso con spore micotiche.
- Il prodotto è irritante per la pelle e per gli occhi. Si consiglia di utilizzare guanti e occhiali protettivi.
- E' importante una buona aerazione dei locali dopo l'applicazione di ACTIVE.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Sanificazione e preparazione del supporto

"E' OPPORTUNO CONSIDERARE CHE UNA PITTURA FUNGICIDA VIENE CONCEPITA COME "TRATTAMENTO PREVENTIVO E NON CURATIVO".

Per ottenere un buon risultato è di fondamentale importanza preparare adeguatamente il supporto.

La sporcizia presente sul substrato è un buon alimento e un ottimo terreno per lo sviluppo di funghi; conviene eliminarla prima di procedere alla pitturazione.

La presenza di umidità, quando possibile, deve essere eliminata o quantomeno si dovrà cercare di isolarla; in presenza di cattiva aerazione o condensazione di umidità (dietro al mobilio, agli armadi, nei punti dove maggiormente si forma rugiada, ecc.) si sviluppano più facilmente funghi e muffe.

Il supporto deve essere uniforme e senza cavillature o spaccature. Le stucature possono rappresentare un problema per l'essiccamento molto lento che trattiene acqua sotto il film di pittura. Questo problema è presente anche nel caso di adesivi utilizzati nella prefabbricazione. In tutti questi casi risulta conveniente utilizzare stucchi, adesivi e sigillanti con azione fungicida .

LA CRESCITA FUNGINA È SEMPRE MAGGIORE QUANDO LA PELLICOLA DI PITTURA PRESENTA DELLE CAVILLATURE O DELLE FESSURAZIONI.

Accertare preventivamente l'assenza di contaminazione del substrato che deve essere verniciato è estremamente importante; non si può pensare di utilizzare una pittura fungicida-alghicida per sanificare le superfici contaminate. Ciò premesso, prima di pitturare con un prodotto fungicida, si deve accertare se il supporto è contaminato (può esserlo anche solo allo stato latente e potrebbe non essere facilmente visibile).

Per procedere alla bonifica i trattamenti tipici sono:

- PULIZIA CON VARECHINA (IPOCLORITO)
- SANIFICAZIONE CON ACQUA OSSIGENATA
- TRATTAMENTO CON SOLUZIONI BONIFICANTI
- TRATTAMENTO CON LA FIAMMA

Quando si utilizzano soluzioni di ipoclorito, si deve tener conto dell'effetto ossidante di tali composti che possono creare nuancature e decolorazione sopra la pellicola; per evitarle dopo la loro applicazione si deve procedere alla rimozione dei residui tramite lavaggio.

E' importante considerare che con l'ipoclorito in genere si decolora, ma non si bonifica in profondità.

La distruzione totale dei funghi contaminati è molto più difficile di quanto non sia la contaminazione dei batteri; la distruzione totale dei funghi impone l'utilizzazione di biocidi che eliminano anche il micelio e ramificazioni.

Se rimane anche una piccola traccia di vita, in condizioni favorevoli, avremo una rapida riproduzione degli inquinamenti; per eliminarli dovremmo ricorrere ad una nuova pitturazione con conseguente apporto di umidità che innesta una nuova crescita di microrganismi contaminati.

Pertanto è di tutta evidenza che si deve usare una soluzione sanificante opportunamente preparata come, ad esempio,

LIVING LAVABILE PER INTERNI ACTIVE ANTIMUFFA

una soluzione di OCTILISOTIAZOLONE – DICLOROOCOTILISOTIAZOLONE- IDIOPROPINILBUTICARBAMMATO.

Nel caso di funghi neri (ASPERGILLUS, ALTERNARIA e CLADOSPORIUM) è possibile che rimangano sul muro delle colorazioni grigio scure anche dopo aver completamente eliminato tutto il micelio.

Tale presente è dovuta al fatto che i funghi possiedono una pigmentazione molto resistente sia dal punto di vista chimico che fisico; le pitture attualmente disponibili hanno un poter coprente sufficiente per eliminare ogni nuncatura senza ulteriori problemi. Infine, dobbiamo considerare che le superfici rugose sono più facilmente attaccabili rispetto a quelle lisce e ciò per la loro tendenza a trattenere lo sporco.

Note

La presente scheda tecnica è stata redatta dai tecnici della Bericalce ed i dati forniti costituiscono le indicazioni tecniche e scientifiche sperimentate presso il laboratorio interno.

Ogni responsabilità, circa i risultati ottenuti, spettano unicamente al metodo ed alle condizioni adottate per l'applicazione del prodotto.

Tali indicazioni costituiscono supporto valido alla verifica dell'idoneità del prodotto al caso specifico.

Data di emissione 29.01.2004

Data di revisione 1 16.09.2020

BeriCalce S.r.l.

Via Odorico da Pordenone, 18

36100 Vicenza - ITALIA

Tel./Fax (+39) 0444 929102

Tel. (+39) 0444 654919

Skype: bericalce

info@bericalce.com

bericalce.com