



# CALCELATTE KIT ANTIMUFFA

SCHEDA TECNICA

Il Kit di pittura sanificante antimuffa è completo di tutto il necessario per combattere la muffa, sanificare la tua casa e i tuoi spazi. Prima di procedere con la tinteggiatura a calce, è consigliabile trattare le superfici con il borace antimuffa (sali di boro). Un rimedio antico, sempre valido e attuale.

## DESCRIZIONE

Kit composto da Pittura naturale, ecologica, formulata con purissimo grassello di calce invecchiato 48 mesi e Borace Antimuffa (sali di boro). Indicata per combattere la muffa grazie al trattamento con i sali di boro applicato prima della tinteggiatura a calce, che rende le superfici dall'aspetto leggermente sfumato ed ombreggiato, elegantemente mosso e vibrato tipico della nostra architettura storica. L'elevata alcalinità della calce, inoltre, contrasta la formazione e proliferazione di muffe e batteri. Questi elementi, uniti all'assenza di sali idrosolubili e cementi, ne fanno il prodotto ideale per tutte le situazioni costruttive che seguono i dettami della bioedilizia ed il restauro storico-architettonico.

## SUPPORTO

La superficie devono essere perfettamente pulite e prive di muffa. Procedere con opportuni lavaggi con aceto bianco e un cucchiaino di sapone liquido per i piatti, fino a rimuovere ogni traccia di sporco e muffa. L'aceto aiuterà ad allontanare macchie, cattivi odori e la sua azione acida favorirà la successiva applicazione del borace antimuffa (sali di boro).

## APPLICAZIONE BORACE ANTIMUFFA

Si prepara il trattamento ai sali di boro sciogliendo 500 grammi di borace antimuffa (sali di boro) in un secchio con 10 litri di acqua calda, mescolando bene.

Si applica la soluzione di sali di boro a pennello o a spruzzo (con uno "spruzzino" da giardinaggio va bene). Eventuale formazione di cristalli in superficie va rimossa con una spazzola.

È consigliabile non limitarsi alle zone attaccate dalla formazione di muffe, ma trattare con la soluzione di borace antimuffa l'intera parete contaminata. Vecchie pitture idrorepellenti impediscono ai sali di essere assorbiti, sono causa di insalubrità, impediscono la traspirabilità della parete e vanificano l'applicazione della tinta a calce. Vanno quindi preferibilmente rimosse.

**ATTENZIONE:** Proteggiti con occhiali e guanti durante la preparazione e l'applicazione della borace antimuffa (sali di boro). Le muffe sono dannose anche per inalazione, l'uso di una mascherina è assolutamente consigliato.

In caso di contatto accidentale con gli occhi, lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico. Tenere lontano dalla portata dei bambini.

## PREPARAZIONE TINTA

Il prodotto va diluito con acqua potabile nella proporzione di 8 l ogni 7,5 kg di prodotto (vedi ricette CalceLatte) e, comunque, in funzione della copertura desiderata, dall'assorbimento del supporto, dalle condizioni climatiche e dalla modalità applicativa.

## APPLICAZIONE TINTA

L'applicazione può essere effettuata a pennello o a rullo in 2 o 3 mani.





## NOTE

CalceLatte non è adatta a essere applicata su superfici idrorepellenti (ad esempio già dipinte con smalti o con pitture murali superlavabili). In questi casi, si consiglia di trattare la superficie con CalceLatte Fondo oppure con una rasatura a calce. In ogni caso, il trattamento va effettuato ogni qualvolta il supporto presenti rappezzi di intonaco, sia costituito da materiali eterogenei e/o presenti assorbimenti differenziati.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Diluizione</b>	Grassello 8 litri ogni 7,5 kg di prodotto Borace Antimuffa 10 litri ogni 0,5 kg di prodotto
<b>Massa volumica (tinta)</b>	1,4 kg/l
<b>Resa (tinta)</b>	0,2 litri/mq per mano secondo l'assorbimento del supporto
<b>Confezione</b>	Tinta secchio plastica 15 kg; Borace Antimuffa barattolo 500 g;
<b>Granulometria (tinta)</b>	200 $\mu$ max
<b>Permeabilità al vapore d'acqua (Sd)</b>	0,028 $\mu=18$
<b>pH</b>	12,5
<b>VOC (Dir. 2004/42/CE)</b>	0,06 g/l Cat. A/c, valore limite 2010= 40/l

## AVVERTENZE

- Tutte le finiture a grassello di calce vanno protette dall'acqua battente per almeno 48-72 ore dall'applicazione.
- Evitare l'applicazione in giornate piovose o eccessivamente ventilate o su superfici arroventate dal sole o, comunque, con temperature inferiori a 5°C o superiori a 30°C per evitare bruschi asciugamenti che ne impedirebbero la regolare carbonatazione e quindi l'indurimento.
- Conservare gli imballi al riparo dal gelo (minimo 5°C)
- Il grado di copertura e l'eventuale colorazione, per effetto della carbonatazione del grassello non è valutabile durante o nell'immediatezza dell'applicazione, ma soltanto a superficie asciutta.
- E' sempre consigliabile effettuare preliminarmente campionature di prova, sia per verificare la compatibilità con i vari tipi di supporto che per valutare copertura, colore e resa.
- Tempo max di stoccaggio con imballo chiuso: 12 mesi.
- Si consiglia di conservare eventuali rimanenze di prodotto nell'imballo ben chiuso e possibilmente coperto con acqua.

### Attenzione

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono fornite al meglio delle nostre conoscenze tecniche e scientifiche.

Nonostante quanto sopra la Banca della Calce srl non si assume nessuna responsabilità circa i risultati ottenuti attraverso l'impiego del proprio prodotto in quanto le modalità di applicazione sono al di fuori del suo controllo e/o verifica.

Pertanto, consigliamo di verificare l'idoneità di ogni singolo prodotto al caso specifico.

