



## SALI DI BORO

### DESCRIZIONE:

Muri con problemi di muffa e funghi. Su legno nuovo o comunque a poro aperto per la prevenzione da muffe e funghi

### COMPOSIZIONE:

Ammonio pentaborato granulare

ESENTE DA: resine acriliche, viniliche, alchidiche, di poliuretanic, isofalati, biocidi e da sostanze tossiche in genere

### APPLICAZIONE:

**AZIONE:** protettiva e preventiva di lunga durata. MURO: elimina e previene la formazione di muffe e funghi.

LEGNO: rende il legno sgradito a tarli, funghi, muffe e roditori. La sua azione è preventiva; per legno infestato è necessario che i sali penetrino in profondità. Ritardante del fuoco in proporzione alla quantità impregnata

**ACIDITA':** ph Neutro

**RESA:** con 500 gr di Sali di Boro si possono trattare da 10 ad oltre 30 mq di superfici, in funzione della tecnica di applicazione, dell'umidità e dello stato del supporto. E' necessario considerare quante mani dare per ottenere la giusta concentrazione di sali al mq. (secondo le norme DIN 68.800: 50/60 gr. di sali per mq. di legno).

**ESSICCAZIONE:** MURO: raggiunta la completa essiccazione (12/24 ore) si può spazzolare per rimuovere le muffe e successivamente procedere all'imbiancatura.

LEGNO: occorre attendere la completa evaporazione dell'acqua (24/48 ore) prima di spazzolare eventuali residui e impregnare. Se possibile verificare l'umidità del legno con strumenti appositi.

### INDICAZIONI DI IMPIEGO:

**Diluire 500 gr di Sali di boro con 4/5 lt di acqua tiepida (eventuale residuo sul fondo non ne pregiudica l'utilizzo)**

- MURO: lavare più volte con soluzione di Sali di Boro la zona con presenza di muffe. Diluire poi il fissativo e le idropitture da impiegare con soluzione di Sali di Boro
- LEGNO (nuovo o a poro aperto): rimuovere tracce di unto o resine. Applicare un'abbondante soluzione di sali di boro a pennello, rullo, spruzzo ed attendere 12 ore (evaporazione completa dell'acqua) prima della eventuale seconda mano. Il tempo necessario nel trattamento per immersione dipende dal grado di umidità del legno. La normativa DIN 68.800 indica 50/60 gr. di sali per mq. di legno. L'eccesso di cristalli in superficie va rimosso con una spazzola o con acqua tiepida, oppure trattato con Impregnante o finitura ad olio.
- Non applicare a temperature inferiori agli 8°C.

### CONSERVAZIONE:

L'umidità tende ad "impaccare" i sali ma non ne compromette la qualità

Anche i prodotti biocompatibili e privi di derivati dal petrolio devono essere tenuti lontano dai bambini e non vanno gettati nelle acque di scarico ma vanno smaltite secondo le disposizioni di legge locali.

Non respirare le polveri. Non ingerire il prodotto. Proteggere gli occhi e la pelle durante l'uso e, in caso di contatto, lavare abbondantemente con acqua.