



# BIO T PLUS

## Detergente sanificante e preventivo anti-ricrescita

### Destinazione:

Pietre naturali di qualsiasi natura, intonaci e manufatti, anche di interesse storico-artistico e/o monumentale.

### Proprietà:

Prodotto in soluzione acquosa a base di sali quaternari di ammonio ed OIT, ad azione detergente e sanificante per supporti attaccati da infestazioni di microrganismi oltre che preventivo anti-ricrescita. BIO T PLUS è un detergente per la pulitura di muschi, licheni, lieviti, muffe e batteri responsabili del biodeterioramento dei materiali architettonici e monumentali. L'applicazione successiva alla detergenza, coniugata alla sua particolare combinazione di principi attivi, garantisce un'attività di lunga durata nel tempo contro la riformazione di infestanti. La sua azione selettiva agisce soltanto su di essi, senza intaccare o alterare in nessun modo il supporto. Lo scopo del prodotto non riguarda solo la detergenza dagli infestanti ma anche la disinfezione dei supporti da essi attaccati.

### Uso:

Su supporti dove sono presenti strati con un notevole spessore di infestanti sarà necessario, preventivamente, spazzolare o lavare con acqua in pressione la superficie al fine di rimuovere gli strati più superficiali e permettere una migliore penetrazione del prodotto. Applicare BIO T PLUS puro, utilizzando un pennello o un erogatore a bassa pressione fino a saturazione del supporto da trattare. Lasciar agire il prodotto per 24 ore, dopodiché risciacquare abbondantemente con acqua in pressione. Il risciacquo con acqua in pressione è indispensabile, visto che i residui di pulizia possono essere rimasti attaccati al supporto e risultare ancora irrimovibili senza un'azione meccanica. Eventualmente rifinire la pulizia del supporto utilizzando un idoneo detergente RP. Attendere l'asciugatura del supporto al fine di valutare l'efficacia del lavaggio. Dopo aver effettuato la pulizia, per prevenire la riformazione di infestanti, su supporto asciutto applicare nuovamente BIO T PLUS senza risciacquare. Per prolungare l'azione preventiva applicare il protettivo più idoneo allo specifico caso (vedi linea protettivi). L'utilizzo di BIO T PLUS deve precedere tutti gli altri sistemi di pulizia e/o protezione. Eseguire dei test preliminari sulle superfici da trattare al fine di evitare possibili effetti indesiderati. Nel caso in cui si verificano alterazioni di colore da parte degli infestanti, si consiglia di eseguire nuovamente i test diluendo il prodotto ad una concentrazione compresa tra il 30 ed il 50% di prodotto in acqua.

### Dati Tecnici:

- Aspetto: liquido trasparente
- pH:  $3,5 \pm 0,5$
- Peso Specifico:  $1 \text{ Kg/l} \pm 0,1$
- Confezioni: Flaconi in plastica da LT 1, taniche in plastica da LT 5

### Resa:

A titolo puramente indicativo 3 - 6 mq. per lt. di prodotto.

**Capitolato:** Prodotto in soluzione acquosa, pronto all'uso, a base di sali quaternari di ammonio ed OIT per la detergenza e la disinfezione di pietre naturali e manufatti (anche di interesse storico artistico e/o monumentale) attaccate da microrganismi infestanti (tipo **BIO T PLUS** della CIR). Il prodotto deve aver un ampio spettro di azione e deve essere efficace contro muschi, licheni, lieviti, muffe e batteri responsabili del biodeterioramento dei materiali architettonici; deve inoltre garantire un'attività di lunga durata nel tempo contro eventuali ricrescite. Il prodotto in oggetto deve essere corredato di scheda di sicurezza a 16 sezioni come richiesto dalla normativa in vigore.

### Avvertenze:

- Prodotto destinato ad uso professionale.
- Temperature d'impiego:  $+5^{\circ}\text{C}/+35^{\circ}\text{C}$
- Non applicare in condizioni di pioggia imminente.
- Ventilare adeguatamente i locali chiusi durante l'utilizzo del prodotto.
- Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.

tutte le informazioni contenute nelle nostre documentazioni corrispondono alle nostre migliori conoscenze tecniche attuali e non possono essere considerate vincolanti o impegnative in quanto le reali condizioni applicative, verificabili caso per caso, possono comportare anche sensibili modifiche sia delle prassi sopra descritte sia dei risultati ottenuti. Si consiglia comunque di effettuare prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego previsto e si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio od errato del prodotto. Non disperdere il prodotto e i residui di lavorazione nell'ambiente.