

# Facciate e superfici murarie esterne.

Trattamento con idropittura lavabile.

## Protocollo di trattamento

19 marzo 2007

### PREPARAZIONE

- L'intonaco e la rasatura fine devono essere ben asciutti e non presentare residui di umidità (indicativamente 7/15 giorni per la rasatura a stabilitura fine e 90 giorni per intonaco più rasatura fine).
- Verificare bene l'aderenza degli intonaci vecchi. Scrostare parti non ben aderenti e ripristinare con intonaco e rasatura della stessa natura e aspetto di quella vecchia.
- Muri in buono stato che presentano tinteggiature antiche ancora parzialmente presenti vanno lavati con acqua e spazzola (scopa di saggina) oppure con idrogetto.
- Murature sporche di smog vanno lavate con acqua e spazzola, meglio con idrogetto e possibilmente con l'aggiunta di detergenti per asportare le parti grasse.
- Per liberare il muro da muffe e funghi lavare la parete più volte con una soluzione di **Sali di Boro L10 Solas** (1 Kg in 7 litri d'acqua tiepida).



Quando il supporto non presenta più umidità residua procedere come segue:

- Applicare **FissaFondo M31 Solas** pronto all'uso su tutta la superficie evitando la formazione di gocce sulla muratura.
- Murature con tinteggiature lavabili o ben aderenti (anche al quarzo e/o similari), richiedono solo l'eventuale pulizia e non l'applicazione di **FissaFondo M31 Solas**. Attenzione: le zone con rasature e stuccature vanno trattate con **FissaFondo M31 Solas**.

### PRIMA FASE

Dopo 24 ore:

- Diluire **Forte M15 Solas** con il 15%-30% di una soluzione di **Sali di Boro L10 Solas** in acqua (sciogliere 1 kg di **Sali di Boro L10 Solas** in 7 litri d'acqua. Aggiungere da 2 a 4,5 litri di questa soluzione in una latta da 14 litri di pittura). La diluizione dipende dal tipo di supporto sul quale la pittura viene applicata.
- Per colorare in tinta pastello aggiungere **Colori Concentrati ad acqua M00 Solas** nella quantità voluta (max 20%).
- Miscelare bene e a lungo.
- Applicare una mano a rullo o pennello coprendo omogeneamente la superficie.
- Effettuare l'applicazione da spigolo a spigolo senza interruzioni.



### SECONDA FASE

Dopo 12 ore dalla prima mano:

- Procedere con le stesse modalità all'applicazione della seconda mano di **Forte M15 Solas**.



### TERZA FASE

Solo se necessario.

Generalmente due mani sono più che sufficienti per un risultato eccellente. Solo in casi molto particolari di fondi non omogenei o per l'impiego di colori particolarmente chiari o molto scuri può essere necessaria una terza mano.



Dopo 12 ore dalla applicazione della seconda mano di **Forte M15 Solas** verificare l'eventuale necessità di una terza mano da applicare con le stesse modalità di quelle precedenti.



### VOCE DI CAPITOLATO

Il ciclo prevede 3 mani e per l'esecuzione occorrono 2 giorni. Dopo aver preparato adeguatamente il supporto, applicare 1 mano di fondo alle resine vegetali con resa di 10 mq/L tipo **FissaFondo M31 Solas**. Dopo 24 ore applicare due mani a distanza di 12 ore di idropittura antistatica lavabile per esterni alle resine vegetali tipo **Forte M15 Solas** con una resa di 10 mq/L, diluita con il 20% di soluzione di acqua e **Sali di Boro L10 Solas** (1 kg di **Sali di Boro L10 Solas** in 7 litri di acqua). Tutti i prodotti usati saranno privi di resine acriliche, viniliche, alchidiche, poliuretaniche, isofenolici, biocidi e da sostanze tossiche in genere. Nelle schede tecniche di tutti i prodotti compare la dichiarazione totale delle materie prime.

### NOTA BENE

1. L'applicazione delle idropitture per esterni non va effettuata con temperature inferiori agli 8°C e superiori ai 30°C.
2. Non applicare idropitture per esterni su murature umide. Tutte le murature devono presentare omogeneità di essiccazione ovvero non vi devono essere macchie scure.
3. Le idropitture in esterni non devono essere applicate sotto il sole battente (le pareti esposte a sud, in estate vanno tinteggiate al mattino molto presto), non vanno applicate in presenza di nebbia o con murature bagnate o umide.
4. Eventuali danni su pareti colorate richiedono la tinteggiatura da spigolo a spigolo.

inBIOEDILIZIA®

ECO PRODOTTO 2002 premio  
per l'Alleanza Artigiana Lombarda

Solas non assume alcuna responsabilità per l'uso improprio dei prodotti. La scheda tecnica è compilata in buona fede e sulla base della nostra esperienza: se vi sono dubbi, fare sempre una o più prove prima di stabilire il procedimento più corretto. La pubblicazione di una nuova edizione della presente scheda tecnica annulla automaticamente la precedente. La scheda tecnica è un documento informativo, non può essere motivo di contese legali.

**Solas Vernici e pitture naturali**  
I-23870 Cernusco Lombardone (LC) - Via Regina 16  
Tel. 039.92.84.687 - Fax 039.99.05.063  
www.vernicinaturali.it - e-mail: info@solasnet.it  
Informazioni tecniche: a.devecchi@solasnet.it

Solas