

## ACIDI SBIANCANTI PER IL LEGNO

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

liquidi stabilizzanti per trattamento di sbianca tura rapida delle superfici in legno, composti da:

**ammoniaca pura - perossido di idrogeno (acqua ossigenata).**

Possono essere altresì usati per il decapaggio di vecchie patine o vernici la cui pellicola sia già deteriorata.

### APPLICAZIONE:

esclusivamente con **pennello antiacido** sulla parte da trattare, dopo aver miscelato i due composti nella porzione seguente:

- Perossido di idrogeno 80 pp (80 % in peso o volume)
- Ammoniaca pura 20 pp (20 % in peso o volume)

CONCENTRAZIONE PEROSSIDO DI IDROGENO	130 volumi effettivi
CONCENTRAZIONE AMMONIACA PURA IN dbè	28
CONCENTRAZIONE AMMONIACA PURA IN % NOMINALE	32

### IMPIEGHI E AVVERTENZE

La preparazione della soluzione sbiancante suindicata dev'essere effettuata in luogo sicuro ed in un contenitore a tenuta acida (banda stagna doppia - pvc) poiché il composto ottenuto è fortemente caustico e può dare origine a schiuma aggressiva. Stendere sulla parte da trattare e attendere almeno 2 h. prima di risciacquare con acqua fredda.

Si consiglia di lavorare con adeguata protezione delle mani (**guanti antiacido**) e protezione delle vie respiratorie (**autorespiratore per vernici filtraggio 4**).

Benché sia il perossido di idrogeno l'agente con potere sbiancante, è indispensabile l'aggiunta dell'ammoniaca pura per ottenere un composto con potenza sufficiente. È possibile aumentare il dosaggio del secondo componente **AMMONIACA PURA**; fino alla proporzione del 40% in peso o volume.

Le superfici trattate con questi prodotti necessitano di un tempo di evaporazione molto lungo prima di poter sovraverniciare: attendere almeno 96 h. a temperature standard (18-20°C).

Se si desidera sovra verniciare al naturale (senza alcuna tinta) il manufatto sbiancato con questi prodotti, è necessario evitare l'uso di vernici catalizzate: l'isocianato contenuto nell'induritore interagisce con le sostanze acide formando vistose macchie violacee sulla superficie.

Desiderando tinteggiare con coloranti idrosolubili le parti sbiancate, assicurarsi della completa essiccazione in profondità del composto acido e dell'acqua di lavaggio.

È comunque buona norma effettuare alcune prove preliminari desiderando tingere il supporto, anche con coloranti di natura sintetica o nitro.

I tempi indicati nella voce "sovra verniciatura" sono strettamente legati alle condizioni ottimali di impiego dei prodotti, valutati in 18 - 20°C; condizioni atmosferiche molto diverse(freddo intenso - caldo umido) possono variare anche vistosamente le tolleranze all'essiccazione in profondità.

- Le informazioni contenute in questo bollettino sono redatte secondo le nostre esperienze.
- Non costituiscono alcuna garanzia vincolante.
- REV. 8/2007