

# Colorificio Feroni S.r.l.

PRODUZIONE  
Impregnanti - Vernici - Diluenti

DOCUMENTO D'INFORMAZIONE TECNICA

## BIOS SVERNICIATORE

### 1) GENERALITA' E INDICAZIONI DI IMPIEGO

#### 1.1) Generalità:

Bios Sverniciatore è a base di prodotti chimici a bassissima evaporazione e a basso impatto ambientale, esente da floroclorocarburi FCC, clorocarburi CC e idrocarburi aromatici. Non contiene Cloruro di Metilene e Soda caustica.

#### 1.2) Indicazioni d'impiego:

Bios Sverniciatore viene utilizzato per la rimozione di vari prodotti vernicianti su metallo, legno, pietra, marmo, cemento, plastica, ecc.

### 2) CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

2.1) Aspetto: Liquido denso gelatinoso

Peso specifico: 1080 g.litro  $\pm$  20 g.litro

Punto di infiammabilità: > 40°C

### 3) INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

#### 3.1) Condizioni dell'ambiente e del supporto:

Temperatura dell'ambiente: minima 10 °C massima 30 °C

Temperatura del supporto: minima 10 °C massima 25 °C

Temperature più basse allungano notevolmente i tempi d'azione, mentre temperature più elevate li riducono con l'incognita di dell'evaporazione rapida del prodotto, in tal caso potrebbe in profondità non eseguire completamente la sverniciatura.

Per una corretta sverniciatura e' consigliabile seguire le temperature sopra riportate.

#### 3.2) Applicazione a pennello

Realizzabilità: possibile

Diluizione: prodotto pronto all'uso.

#### 3.3) Metodo applicativo

Stendere abbondantemente sulla superficie da trattare.

Il periodo di reazione per la rimozione dei materiali da sverniciare è variabile tra 1 a 6 ore in relazione al tipo ed al spessore del prodotto verniciante. Nel caso che vi siano elevati spessori, o particolari prodotti, il tempo di reazione può aumentare fino alle 24 ore.

Quando la superficie è stata sverniciata asportare il prodotto ottenuto con una idropulitrice ad acqua calda (80/90 °C a ca. 100bar) oppure asportare meccanicamente mediante una spatola o un raschietto e lavare il supporto con acqua. Una spazzola rigida può essere utile per eliminare eventuali residui di vernice, comunque si consiglia uno straccio o una spugna per la pulizia finale.

Il tempo d'azione ottimale va comunque valutato mediante campionatura.

## BIOS SVERNICIATORE

### 3.4) Consumi

300 – 500 g/m<sup>2</sup> nel caso di 1 – 2 strati di prodotto verniciato.

Un'esatta valutazione può essere fatta solamente mediante campionatura sul posto.

### 3.4) Pulizia attrezzi

Subito dopo l'uso con l'utilizzo di acqua

**4)**

### INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: 35 °C

Temperatura minima di conservazione: 5 °C

**6)**

### INDICAZIONI DI SICUREZZA

Etichettatura conforme alle direttive CEE. Vedi [scheda di sicurezza](#) aggiornata

Data aggiornamento: **FEBBRAIO 2011**

Le informazioni sopra riportate, seppur da ritenersi attendibili, debbono essere considerate indicative. L'uso delle stesse non implica alcuna responsabilità da parte nostra. E' pertanto responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico.