

# Colorificio Feroni S.r.l.

PRODUZIONE  
Impregnanti - Vernici - Diluenti

Documento d'Informazione Tecnica

## ANTIRUGGINE BIANCA "AC"

### 1) GENERALITA' E INDICAZIONI DI IMPIEGO

#### 1.1) Generalita':

Vernice pigmentata di fondo (primer) alchidica di rapida essiccazione, di ottima resistenza chimico- fisica e di ottima adesione su supporti ferrosi. Sopraverniciabile dopo 2 ore anche con prodotti alla nitro.

#### 1.2) Indicazioni d'impiego:

Nei settori industriali ed agricolo, per finiture di tipo pregiato che richiedano ottime resistenze e durata nel tempo.

### 2) CARATTERISTICHE DI IDENTIFICAZIONE

Tipo di resina: alchidica modificata fenolica
Peso specifico: 1400 +- 10
Residuo secco: 68 +-1
Punto di infiammabilità (tazza chiusa) : > 21 °C
Viscosità' : +- 130 (coppa ford n.4)

### 3) INDICAZIONI E CICLI DI APPLICAZIONE

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

Temperatura dell'ambiente: minima 5 °C massima 40 °C  
Umidità relativa dell'ambiente: massima 80%  
Temperatura del supporto: minima 5 °C massima 40 °C  
Umidità del supporto : applicare su superfici visibilmente asciutte

- Preparare il supporto mediante pulizia manuale o meccanica preferibilmente sabbiatura a metallo bianco SA 2.5

#### 3.2) Applicazione a spruzzo con aria:

Realizzabilità' : possibile  
Pressione : 3,5-4 atm  
Diametro ugello: 1,8 – 2,0 mm  
Tipo di diluente: Diluente sintetico  
Diluizione: consigliata al 5-10%  
Resa consigliata, per strato: ÷ 5-7 m<sup>2</sup>/kg di prodotto pronto all'uso  
Spessori di pellicola secca consigliati per strato: 50-60 micron

# Colorificio Feroni S.r.l.

PRODUZIONE  
Impregnanti - Vernici - Diluenti

## ANTIRUGGINE BIANCA "AC"

### 3.3) Applicazione a spruzzo senza aria (air less):

Realizzabilità : Possibile

Pressione: 3,5-4 atm

Diametro dell'ugello: 0,4 – 0,5 mm

Tipo di diluente: Diluente sintetico

Diluizione : consigliata 10-15%

Resa consigliata, per strato: ÷ 5-7 m<sup>2</sup> kg di prodotto pronto all'uso

Spessori di pellicola secca consigliati per strato: 50-60 micron

### 3.4) Essiccazione:

Tempo di essiccazione superficiale (fuori polvere) : 15/25 minuti

Tempo di essiccazione in profondità' : 4 – 5 ore

Tempo di essiccazione completa : 12-16 ore

Tempo di sovra verniciatura : anche dopo 2 ore

4)

### INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO

Temperatura massima di conservazione: 40 °C

Temperatura minima di conservazione: 5 °C

Confezioni: 5 kg. pn - 25 kg pn

5)

### INDICAZIONI DI SICUREZZA

Etichettatura conforme alle direttive CEE . Vedi scheda di sicurezza aggiornata.

Data aggiornamento: **OTTOBRE 2013**