



STAL PLAST SRL

## PROTETTIVO PELABILE

### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Vernice vinilica molto plastica con scarsa adesione alle superfici metalliche. (MIL-16555C)

### IMPIEGO RACCOMANDATO

Si utilizza per la protezione temporanea di superfici metalliche non verniciate, dalle quali può essere allontanata semplicemente sollevando il film ad uno spigolo ( oppure incidendolo in un punto qualsiasi ) ed esercitando una trazione costante senza strappi.

### MECCANISMO DI INDURIMENTO

Essiccazione fisica per evaporazione dei solventi.

### CARATTERISTICHE FISICHE

Colore:	bianco
Aspetto del film:	semilucido
Peso specifico :	0,90 kg./l.
Solidi in peso:	30 - 35 %
Solidi in volume:	25 - 30 %
Spessore tipico di applicazione:	100 micron
Flash point:	< 4 °C
Viscosità:	n. d.
VOC:	70 %    640 g./l.

### SPESSORE DEL FILM E RESA

Film secco (micron): 100

Film umido(micron): 370

Resa teorica mq/kg: 3

### PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Tutte le superfici devono essere pulite, asciutte ed esenti da contaminanti. La superficie deve essere valutata e trattata secondo ISO -8504

Le superfici metalliche devono essere nude e lisce.

### CONDIZIONI DURANTE L'APPLICAZIONE

La temperatura del supporto deve essere di almeno 3°C sopra il punto di rugiada (dew point) dell'aria.

Una buona ventilazione è tassativamente richiesta per assicurare una corretta essiccazione.

## METODO DI APPLICAZIONE

**Spruzzo:** consentito  
**Pennello:** non consentito  
**Rullo:** non consentito

## DATI DI APPLICAZIONE \*

**Diluyente:** Diluyente nitro tipo standard.  
**Dati indicativi per l'applicazione convenzionale a spruzzo:**  
**Pressione serbatoio:** 4 - 5 kg./cm<sup>2</sup>  
**Pressione dell'aria:** 0,8 - 1,2 kg/cm<sup>2</sup>  
**Tipo di ugello:** 1,5 mm  
**Diluizione:** 30 - 50%

## TEMPO DI ESSICCAZIONE

Il tempo di essiccazione dipende generalmente dalla circolazione d'aria, dalla temperatura, dallo spessore del film. I dati indicati corrispondono a condizioni normali di esposizione all'esterno, temperatura di 20°C e spessore del film consigliato, applicato su supporto inerte.

**Asciutto in superficie:** 15 min  
**Asciutto al tatto :** 1 h  
**Asciutto in profondità:** 4 h

## MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato a temperature tra 5 e 35°C. Tenere in luogo asciutto, fresco e ventilato, lontano da fonti di calore. I contenitori devono essere conservati ben chiusi.

**Shelf- life:** 12 mesi a temperatura tra +5°C e +35°C.

Per ogni informazione riguardante i pericoli e le precauzioni d'uso consultare la Scheda di Sicurezza del prodotto.

### \* I parametri applicativi verranno definiti sull'impianto del cliente

I dati riportati si intendono medi di prove. Quanto indicato circa le modalità di impiego ed i risultati ottenibili con il prodotto corrisponde alle nostre più aggiornate esperienze di applicazioni pratiche, senza tuttavia costituire nostra responsabilità o garanzia per ogni singola applicazione. Si raccomanda pertanto di effettuare sempre delle prove preliminari per confermare l'idoneità del prodotto al caso specifico. La nostra assistenza tecnica è a completa disposizione della clientela per ogni necessità.

