

STAL PLAST SRL

## MONOZINK

### DESCRIZIONE ED IMPIEGHI

Primer monocomponente a base di resine alchidiche modificate con fosfati di zinco, con buon potere ancorante su superfici in acciaio al carbonio. Sovraverniciabile con i più comuni sistemi di finitura.

### CARATTERISTICHE FISICHE

Colore:	grigio chiaro RAL7035 – grigio scuro RAL7011
Aspetto del film:	opaco
Peso specifico:	1.65/1.70 kg./l.
Solidi in peso:	80%
Solidi in volume:	60%
Spessore tipico di applicazione:	20-30 micron
Flash point:	28 °C
Viscosità:	80" Ford n.4 a 20 °C.

### SPESSORE DEL FILM E RESA

Film secco (micron) 20                      Film umido (micron) 40                      Resa teorica (mq) 8 - 10

### PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Tutte le superfici devono essere pulite, asciutte ed esenti da contaminanti.

### CONDIZIONI DURANTE L'APPLICAZIONE

La temperatura del supporto deve essere di almeno 3°C sopra il punto di rugiada dell'aria. Una buona ventilazione è tassativamente richiesta per assicurare una corretta essiccazione.

### DATI DI APPLICAZIONE

Diluyente: Diluire con diluyente nitro in misura del 8-10%                      Tipo di ugello: 1.5-1.8 mm  
 Pressione dell'aria: 0.8-1.2 kg./cm<sup>2</sup>                      Pressione del serbatoio: 4-5 kg/cm<sup>2</sup>                      Numero di mani: 2

### 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: 30'                      Asciutto al tatto: 1h.                      Asciutto in profondità: 2 h.  
 Sovraverniciabile: dopo 1 h. dall'applicazione.                      Essiccazione forzata: 10-15' a +60 °C

### 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.