



STAL PLAST SRL

ZAPON ACRILICO LUCIDO

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Vernice trasparente a base di resine acriliche, nitrocellulosa e plastificanti monomerici.

IMPIEGO RACCOMANDATO

Viene impiegato per la protezione di qualsiasi tipo di metallo.

MECCANISMO DI INDURIMENTO

Essiccazione fisica per evaporazione dei solventi.

CARATTERISTICHE FISICHE

Aspetto del film:	trasparente incolore lucido
Peso Specifico (A + B):	n. a.
Peso specifico A:	0.92 ± 2 kg./l.
Peso specifico B:	n. a.
Catalizzatore:	n. a.
Sol:idi in peso	20 ± 2 %
Solidi in volume:	16 ± 2 %
Spessore tipico di applicazione:	15 micron
Flash point:	22°C
Viscosità:	60 - 90" Ford n. 4 a 20°C

SPESSORE DEL FILM E RESA

Film secco (micron):	15
Film umido(micron):	100
Resa teorica: mq/kg	11

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

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

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. La reazione di reticolazione non ha luogo con temperature sotto i 10°C, comunque può venir applicato e ricoperto con la finitura purchè, nelle ore successive, venga esposto a temperature superiori.

METODO DI APPLICAZIONE

Spruzzo:	consentito
Pennello:	non idoneo
Rullo:	non idoneo
Immersione:	consentito

ZAPON ACRILICO LUCIDO**DATI di APPLICAZIONE ***

Rapporto di miscelazione in peso:	n. a.
Rapporto di miscelazione in volume:	n. a.
Diluyente:	Diluyente nitro
Pot-life a 20°C:	n. a.
Dati indicativi per l'applicazione convenzionale a spruzzo:	
Pressione serbatoio:	4 - 5 kg./cm ²
Pressione dell'aria:	0,8 - 1,2 kg/cm ²
Tipo di ugello:	1,2 - 1,5
Diluizione:	20 - 25 %

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'
Asciutto al tatto :	1 h
Asciutto in profondità:	2 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 temp. da +5°C a +35°C. Mescolare accuratamente prima dell'uso.

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

Prodotto da utilizzare nelle attività esercitate in conformità al Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152

*** 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.