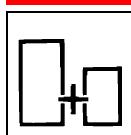
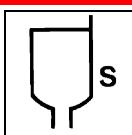


# **LS946 (29946)**

## **1K METALGRIP**



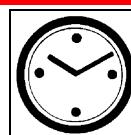
1000 ml +  
600-800 ml



16" DIN 4  
bei 20° C



Ø 1,2 mm  
Gänge: 2  
Luftdruck: 3,5 Atm



Ofentrocknung:  
30 Min. bei 120-140°C

### **BESCHREIBUNG**

1K ofentrocknender halbmatter Decklack mit direkter Haftung auf Metalluntergründen, für Uni- Metall- Eisenglimmerlackierung. Es ist möglich einen eloxierten Effekt zu erzielen (flüssiges Eloxieren). Produkt basierend auf modifizierten Acryl-Melaminharzen.

### **ANWENDUNGSGEBIET**

Für Lackierungen von Industrie-Erzeugnissen im Allgemeinen und von Einrichtung aus Aluminium und entsprechenden Legierungen und Aluminium + Zink.

### **EIGENSCHAFTEN**

- Eloxierter Deckeffekt (siehe Farbunterstützung MASTER CHROMA EFFECT).
- Leichte Verarbeitung.
- Sehr gute Haftung auf Metall (Aluminium und entsprechende Legierungen, Zama (Zink+Aluminium+Magnesium), Stahl, Messing, u.s.w.).
- Gleichmäßiges seidiges Aussehen.
- Sehr gute Kratz- und Abreibfestigkeit.

### **VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES**

**Aluminium und entsprechende Legierungen, Zama (Zink+Aluminium+Magnesium):** Entfettung mit 00695 SILICONE REMOVER SLOW, dann Abblasen.

Siehe: TECHNISCHE ANWEISUNGEN FÜR DIE VORBEREITUNG DER UNTERGRÜNDE ZUR LACKIERUNG.

### **FARBVORBEREITUNG**

Die Farbformel auswählen. Dem Bindemittel die Basisfarben zusetzen und sorgfältig rühren.

### **VERARBEITUNG**

Spritzen.

#### **Mischungsverhältnis:**

LS946 1K METALGRIP (aus Binder 29946 gemischt)  
00825 (Standard) -00824 (Slow) LECHSYS UNIVERSAL THINNER (Verdünner)

#### **Gewicht und Volumen**

1000 Teile

600-800 Teile

Spritzviskosität bei 20°C: 16" DIN 4  
Ø Spritzdüse: 1,2 mm

Luftdruck: 3.5 Atm

Spritzgänge: 2

Empfohlene Filmdicke: 20-25 $\mu$

Theoretische Ergiebigkeit: 1 Kg Mischung = 5 m<sup>2</sup> bei 25  $\mu$

1 L Mischung = 4.7 m<sup>2</sup> bei 25  $\mu$

V.O.C. des spritzfertigen Produktes : ~ 773 g/l

---

## TROCKNUNG

**Ofentrocknung bei 120-140°C:**

30 Min.

**TECHNISCHES M.B. NR. 0515-D**

**STAND 01/2008**

Die vorliegenden Informationen sind das Ergebnis streng überwachter Versuchsreihen und drücken unser Wissen nach neuesten Stand aus. Diese Angaben sind im Übrigen nur als reine Informationen zu sehen. Weder verpflichten sie unsere Gesellschaft noch können sie Anlass zu Reklamationen irgendwelcher Art sein. Dies gilt auch in Anbetracht der Tatsache, dass sich die jeweiligen Anwendungsbedingungen unserer Kontrolle entziehen.