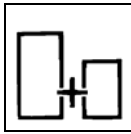
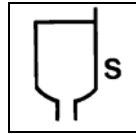


## 29946 1K METALGRIP



1000 ml +  
500 ml



16" DIN 4  
bei 20° C



Ø 1,2 mm  
Gänge: 2



Ofentrocknung:  
30 Min. bei 120-140°C

### BESCHREIBUNG

1K ofentrocknender halbmatter Decklack mit direkter Haftung auf Metalluntergründen, für Metall-Mikalackierung mit eloxiertem Effekt (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, Aluminium + Zink, Stahl, Messing, u.s.w.).
- Gleichmäßiges seidiges Aussehen.
- Sehr gute Kratz- und Abreibfestigkeit.

### VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDES

Aluminium und entsprechende Legierungen, Aluminium + Zink: Entfettung mit 00695 SOLVENTE ANTISILICONE 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.

Mischungsverhältnis Bindemittel – Basisfarben: 50/50 bei Volumen

### VERARBEITUNG

Spritzverarbeitung.


#### Mischungsverhältnis:

SMALTO 1K METALGRIP  
00825-00824 DILUENTE UNIVERSALE LECHSYS (Verdünner)

#### Bei Gewicht und bei 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: 20-25µ  
Theoretische Ergiebigkeit: 1 Kg Mischung = 5 m<sup>2</sup> bei 25 µ  
1 Lt Mischung = 4.7 m<sup>2</sup> bei 25 µ  
V.O.C. des spritzfertigen Produktes : ~ 773 g/l

---

## **TROCKNUNG**

**Ofentrocknung bei 120-140°C:**  
30 Min.

**TECHNISCHES M.B. NR. 0515-D**  
**STAND 01/2005**

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.