

# **LECHSYS**

# LS190 (29190) BASECOAT







14-15" DIN 4



Ø 1,2-1,4 mm Spritzgänge: 2-3



Lufttrocknung bei 20° C: 20-30 Min. bis 24 Stunden

#### **BESCHREIBUNG**

Mit Acrylklarlack zu überziehender Mattbasislack für Zweischichtmetallic- und Uni-Lackierungen.

### **ANWENDUNGSGEBIET**

Für Lackierungen von allgemeinen industriellen Untergründen oder gewerblichen Fahrzeugen.

# **EIGENSCHAFTEN**

- Sehr rasche Trocknung
- Leichte Verarbeitung
- Hohe Ergiebigkeit und Deckvermögen
- Gute Beständigkeit und Glanz im Zweischichtverfahren (nach Überzug mit Klarlack)

#### **VORBEHANDLUNG DES UNTERGRUNDES**

Alle 2K PUR-Acryl und Epoxid Grundierungen (IS FILLER HBF – EPOXYPRIMER – EPOFAN PRIMER R-EC - HI-BUILD FILLER) der Lechler Palette, mit P400 gut trocken geschliffen und mit 00695 SILICONE REMOVER SLOW entfettet.

# **VERARBEITUNG**

Spritzen.

# Mischungsverhältnis:

**Volumen und Gewicht** 

LS190 BASECOAT (aus Binder 29190 gemischt)
00825 (Standard)-00824 (Slow) LECHSYS UNIVERSAL THINNERS (Verdünner)

1000 Teile 700-1000 Teile

Spritzviskosität bei 20 °C: 14-15" DIN 4

Ø Spritzdüse: 1,2-1,4 mm Spritzdruck: 3,5-4 Atm Spritzgänge: 2-3

Empfohlene Schichtdicke: 25-30 µ

Ergiebigkeitswert (Theoretisch): 1 Kg oder 1 L = 5 m $^2$  bei 25  $\mu$ 

V.O.C. des spritzfertigen Produktes: ~ 820 g/l

ANMERKUNG: Zuerst einen dünnen Gang dann einen normalen Gang spritzen. Noch einen normalen Gang spritzen, um die Lackierung fertig zu stellen. Bei Metallicfarben nochmals einen gleichmäßigen Gang im Nass-in-Nass-Verfahren ein bißchen weiter vom Untergrund spritzen.

# **TROCKNUNG**

Abdunstzeit vor der Klarlacksauftragung bei 20°C: 20-30 Min. bis 24 Stunden.

#### **UBERLACKIERUNGEN**

Alle 2K PUR-Acrylklarlacke für Zweischicht-Lackierungen (ACRIFAN - MACROFAN).

#### **ANMERKUNGEN**

Bei Trocknung unter 60°C dürfen die lackierten Untergründen in den ersten Tagen nach der Lackierung besonders schweren Einwirkungen (Bewitterungen, Chemikalien, Aggressivmitteln) nicht ausgesetzt werden. Vor der vollständigen Vernetzung starke Feuchtigkeitskondensationen (Tau, Reif) und Kontakte mit Aggressivmitteln (Smog, Reinigungsmittel, Salz) vermeiden.

Rezepturen für realisierbare Metalleffektfarben sind in Lechler Explorer unter Hersteller METALLIC COLOURS verfügbar.

Es empfiehlt sich, das Produkt **SOFORT NACH** Zusatz der Basisfarben <u>per Hand sorgfältig vorzumischen</u> bevor es dann eventuell mittels Kreisrüttler gerührt wird.

TECHNISCHES M.B. NR. 0456-D STAND 10/2015

Die vorliegenden Informationen sind das Ergebnis streng überwachter Versuchsreihen und geben unseren neusten Wissenstand wieder. Diese Angaben sind im übrigen nur als reine Informationen zu sehen. Weder verpflichten sie unsere Gesellschaft noch können sie Anlass für Reklamationen irgendwelcher Art sein. Dies gilt auch in Anbetracht der Tatsache, dass sich die jeweiligen Anwendungsbedingungen unserer Kontrolle entziehen.