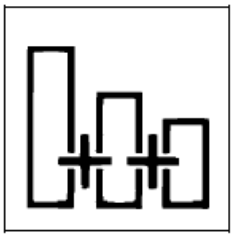
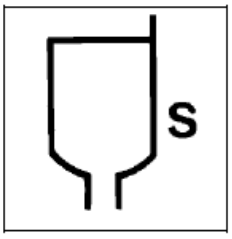
Technisches Merkblatt 2K Autolack hochglänzend



1000 ml +
500 ml +
100-150 ml

Topfzeit bei 20°C:
2-7 Stunden



18" FB 4
bei 20° C



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



Lufttrocknung bei 20° C
Grifffest: 4 Stunden
Durchtrocknung:
24 Stunden
Ofentrocknung bei 60°C:
30 Minuten

Anwendungsgebiet:

hochwertiger 2K Decklack für PKW und LKW Beschichtungen mit geringem Lösemittelgehalt

Eigenschaften:

- Sehr gute Licht- und Wetterbeständigkeit
- Hochglänzende Oberfläche
- Sehr gutes Füllvermögen
- V.O.C < 420g/l

Mischungsverhältnis:

2K Autolack hochglänzend	1000 Teile
Härter	500 Teile
Verdünnung	100 - 150 Teile

Verarbeitung:

- Topfzeit bei 20°C: ca. 7 Stunden
- Ø Spritzdüse: 1,2mm – 1,4mm
- Druck: 3-5 Bar / HVLP: 2 – 2,5 Bar
- Spritzgänge: 2-3
- Ergiebigkeit: 1 Liter angemischtes Material reicht für ca. 8m² bei 50µ Schichtstärke
- Ablüftzeit zwischen den Gängen: 10-15 Minuten

Vor der Verarbeitung den Farbton prüfen (Spritzmuster)

Temperatur von mindestens 20°C beachten

Neue bzw. unlackierte Teile mit der Körnung P500-P800 anschleifen und entsprechend Grundieren.

Bestehende Lackierungen bzw. Grundierungen mit P800-P1000 anschleifen
(Verträglichkeit mit altem Lack vor Lackierung prüfen)

Mit Silikonentferner entfetten

In 2-3 Spritzgängen lackieren

Trocknung:

Lufttrocknung bei 20°C	**Ofentrocknung 60°C**
Staubfrei: 20-30 Minuten Grifffest: 4-5 Stunden Durchtrocknung: 24 Stunden	30 Minuten (davor 30 Minuten Ablüften lassen)

Höhere Schichtstärken und niedrigere Temperaturen können die Trocknungszeit stark verlängern. Die vollständige Aushärtung wird in den folgenden 3-4 Tagen erreicht.