



EUROSERVICE

Kapitel: B – Lackierung

Vorwort	3
Allgemein.....	3
Lackangaben auf dem Fahrzeug Identifikationsschild.....	3
Produktkonzept (für die umweltfreundlichen Systeme)	4
Übersicht der Piktogramme für die Lackinstandsetzung	4
Schleifmittel für unterschiedliche Arbeitsvorgänge	6
VOC-Richtlinie – Hintergrundinformation	6
Blending System	7
Kurzbeschreibung zur Einlackierung (Zweischicht-Lackierung)	16
Kurzbeschreibung zur Beilackierung (Zweischicht-Lackierung)	17
Kurzbeschreibung zur Einlackierung (Dreischicht-Lackierung)	18
Kurzbeschreibung zur Beilackierung (Dreischicht-Lackierung)	19
Lackiersysteme	20
Lackstufen.....	20
Arbeitswerte-Vorgaben (AW).....	20
Serienmäßig lackierte Kunststoffteile (Außenbereich).....	21
Arbeitsschritte – Allgemein	22
Schritt A – Service Literatur, Sicherheitsbestimmungen beachten	22
Schritt B – Werkstattausstattung, Hilfsmittel bereitstellen	23
Übersicht Lackiersysteme (Einzelteil-Lackierung / Einlackierung / Beilackierung)	25
System 1, 2-K-Acryl-Deckfarbe für 1-Schicht-Lackierungen.....	26
System 2, VOC-Deckfarbe für 1-Schicht-Lackierungen	26
System 3, Top-2-Schicht-Basismetallik für 2-Schicht-Lackierungen	27
System 4, Wasser-Basislack für 2-Schicht-Uni-Lackierungen.....	27
System 5, Top-2-Schicht-Basismetallik für 2-Schicht-Lackierungen	28
System 6, 2-K-Acryl-Deckfarbe für 1-Schicht-Lackierungen.....	28
System 7, VOC-Decklacke für 1-Schicht-Lackierungen	29
System 8, Top-2-Schicht-Basismetallik für 2-Schicht-Lackierungen	29
System 9, Wasser-Basislack für 2-Schicht-Lackierungen	30
System 10, VOC-Deckfarbe für 1-Schicht-Lackierungen	30
System 11, Wasserbasislack für 2-Schicht-Lackierungen.....	31

System 12, Zweifarbenlackierung auf Kunststoffuntergründen	31
System 13, Einzelteillackierung für 1-Schicht-Lackierungen (Metall, Aluminium).....	32
System 14, Einzelteillackierung für 2-Schicht-Lackierungen (Metall, Aluminium).....	33
System 15, Einlackierung / Beilackierung für 2-Schicht-Lackierungen (Metall)	34
System 16, Einzelteillackierung für 2-Schicht-Lackierungen (Kunststoff).....	35
System 17, Zweifarbenlackierung auf Kunststoffuntergründen	36
Praxis-Tipps	37
Produktkonzept	38
Korrosionsschutz.....	41
Korrosionsschutzmaßnahme Nahtabdichtung.....	47
Korrosionsschutzmaßnahmen PVC-Schutz – PVC-Unterbodenschutz / PVC-Steinschlagschutz.....	76
Korrosionsschutzmaßnahme Schutzwachs.....	81
Bereiche Außenlackierung (Modell L 48)	92
Bereiche Außenlackierung (Modell L 35)	94
Bereiche Außenlackierung (Modell L 08)	96
Bereiche Außenlackierung Kunststoffteile-Produktion.....	97
Bereiche Innenlackierung (Modell L 48)	98
Bereiche Innenlackierung (Modell L 35)	98
Bereiche Innenlackierung (Modell L 08)	99
Lackierung Front- und Heckverkleidung.....	99
Lackierte Kunststoffteile der Produktion	100
Unlackierte Kunststoffe der Produktion – Modell L 48.....	101
Kunststoffe (Kurzzeichen-Beispiele).....	102
Fahrzeug-Typschild ersetzen	102
Zierfolien ersetzen.....	104
Zweifarbblackierung C-Säule Klappdach lackieren (Modell L 67)	107