

Inhaltsverzeichnis

00 - Technische Daten	1
1 Sicherheits- und Reparaturhinweise	1
1.1 Sicherheitshinweise	1
1.2 Reparaturhinweise	1
2 Sicherheitshinweise	2
2.1 Sicherheitsmaßnahmen bei der Lackierung, Fahrzeuge mit Erdgasbetrieb	2
2.2 Sicherheitshinweise und weitere Hinweise, Fahrzeuge mit Erdgasbetrieb mit "LPG" oder "CNG"	2
2.3 Sicherheitsmaßnahmen bei der Lackierung, Fahrzeuge mit Elektroantrieb	2
54 - Fahrzeugspezifische Informationen Lack	4
1 Allgemeine Hinweise	4
1.1 Lackaufbau Werkslackierung	4
1.2 Lackaufbau Kundendienstlackierung	5
1.3 Grundsätzliche Vorgehensweise bei der Bearbeitung von Durchschliffstellen bis zum Substrat, metallisch blanker Untergrund	9
1.4 Reduzierter Lackaufbau Motorraum und Frontklappe innen	10
1.5 Arbeitsanweisung zum Unterboden- und Steinschlagschutz	10
1.6 Arbeitsanweisung Scheibenflanschbereich	12
1.7 Vorbehandlung der Klebefläche beim Ersetzen lasergelöteter Dächer	14
1.8 Korrosionsschutzmaßnahme Kotflügel im Anlagebereich der Radhauschale	15
1.9 Instandsetzungshinweise bei Falzkorrosion	16
1.10 Korrosionsschutz von Karosserie-, Anbau- und Schweißteilen	19
1.11 Lackierung des Gebers für Einparkhilfe	21
1.12 ACC - automatische Distanzregelung	22
1.13 Lackierhinweise der Stoßfängerabdeckung im Bereich Steuergerät Spurwechselassistent und Fronteckradar	22
1.14 Lackierung von Fahrzeugen mit Erdgasantrieb	23
1.15 Lackierung von Hochvoltfahrzeugen	24
1.16 Systematik - Lackstufen	25
1.17 Übersicht und Arbeitsschritte - Lackstufen	26
2 Original Produkte	32
2.1 Spachtelmasse	32
2.2 Grundierung Metall	58
2.3 Grundierung Kunststoff	77
2.4 Füller	86
2.5 2K-Decklacke	130
2.6 AquaPlus-Decklacke	137
2.7 AquaPremium-Decklacke	163
2.8 Ready-Mix-Decklacke	198
2.9 Klarlacke	199
2.10 Härter	242
2.11 Verdünnungen	249
2.12 Konservierung	254
2.13 Unterbodenschutz	258
2.14 Abdichtungsmaterialien	281
2.15 Reinigungsmittel	292
2.16 Finishmaterialien	296
2.17 SprayMax-System-Sprühdosen	297
2.18 Zusätzliche Materialien	369
3 Reparatur Lackierung	387
3.1 Lack-Finish - Dekorstreifen und Folien	387
3.2 Tipps und Tricks	390

4	Korrosion und Korrosionsschutz	395
4.1	Korrosionsbeseitigung	395