

## IFL-technische Mitteilung

Nr. 16/2014 vom 11.08.2014

Die IFL e. V. informiert regelmäßig über aktuelle Entwicklungen aus den Bereichen Fahrzeugtechnik und Lackierung

### Arbeitszeit Farbmusterblech erstellen / Farbe mischen

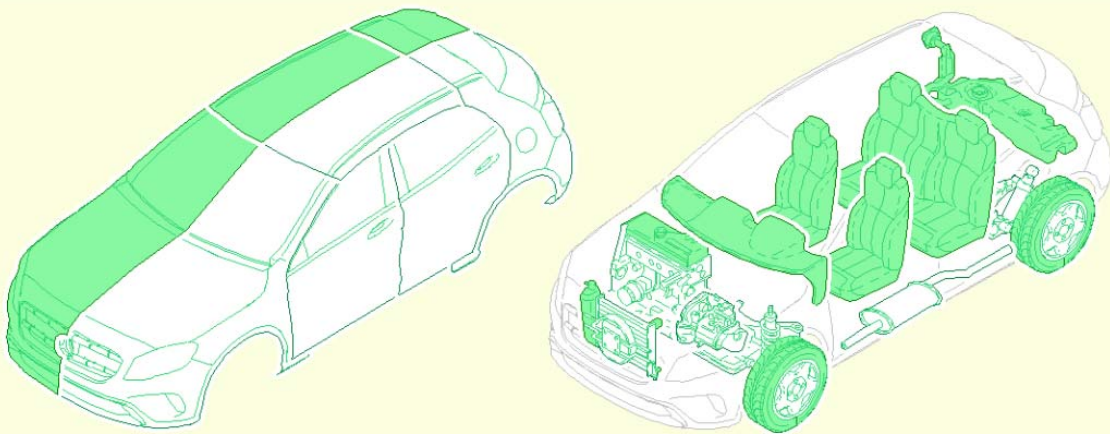
Die Interessengemeinschaft für Fahrzeugtechnik und Lackierung hatte im Juli 2012 gemeinsam mit Audatex eine Auflistung für den Themenbereich „Farbmusterblech erstellen“ / „Farbe mischen“ erstellt und veröffentlicht. Diese Liste ermöglicht Ihnen einen schnellen Überblick, geordnet nach Fahrzeugherstellern (IFL-Technische Mitteilung 12/2012 vom 06.07.2012 - siehe Anhang).

Aus aktuellem Anlass hat sich die IFL nochmals mit Audatex in Verbindung gesetzt, um die Aktualität des Inhaltes dieser Auflistung zu prüfen.

**Antwort Audatex:** Die Angaben in der oben genannten Technischen Mitteilung sind noch aktuell.

**Wichtiger Tipp:** Es wird empfohlen, zu Beginn einer Kalkulation immer die Zone „Lackierung“ aufzurufen. Dort können noch andere herstellerspezifische Zusatzarbeiten hinterlegt sein.

Beispiel: Mercedes Benz.



### Mercedes-Benz GLA-Klasse X156 ab 11.2013

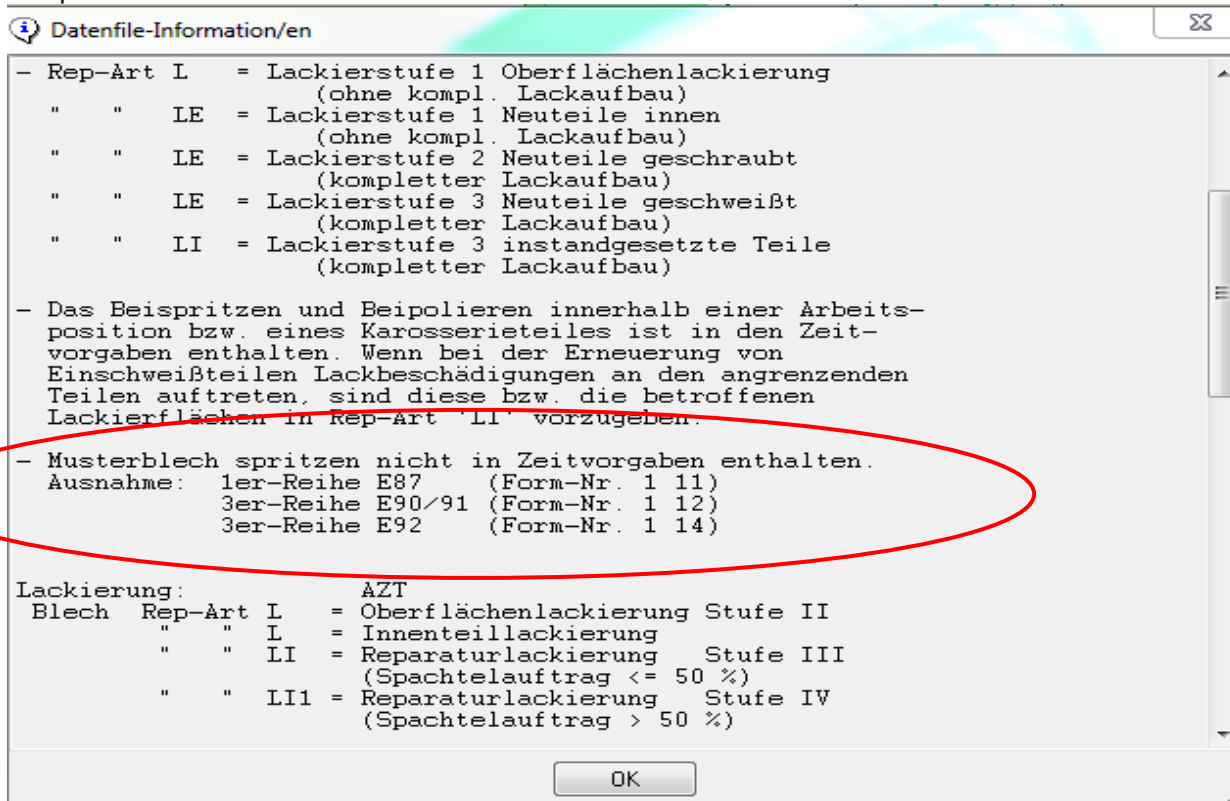


Wenn in dieser Zone die Arbeitspositionen „Farbton mischen“ oder „Farbmuster anfertigen“ vorhanden sind, dann diese bei Bedarf auswählen.

Wenn in dieser Zone keine der beiden Arbeitspositionen vorhanden ist, dann sind diese bereits in den Herstellervorgaben für die Lackierung enthalten.

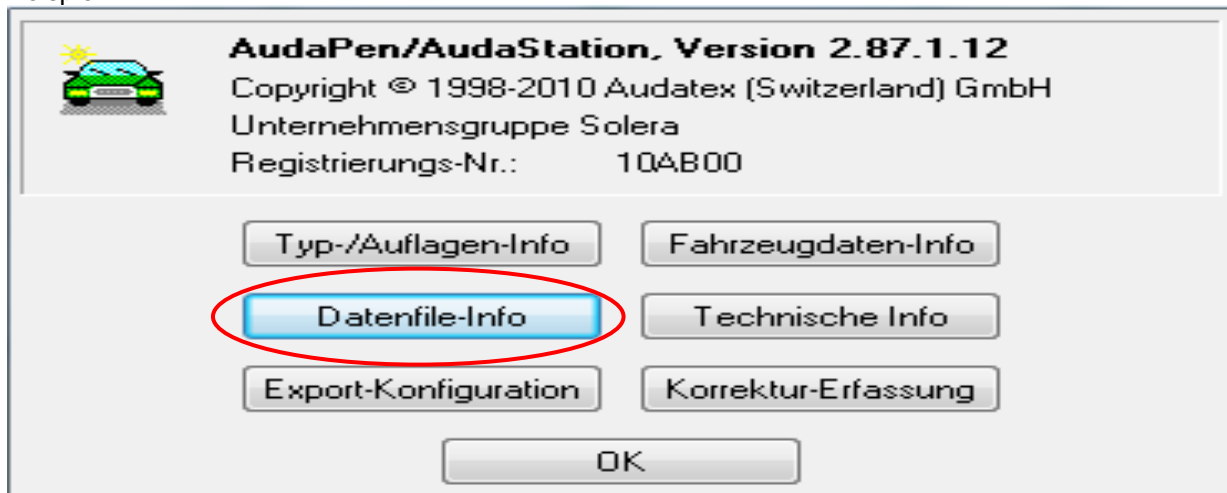
Handelt es sich beispielsweise um ein älteres BMW-Modell, dann bei Bedarf via NSP oder „Eigene Position“ vorgeben.

Beispiel: BMW



IFL hat vorgeschlagen, für alle Hersteller die entsprechenden Lackinformationen in den Datenfile-Infos zu hinterlegen, z. B.: ob „Farbmuster erstellen“ oder „Farbton mischen“ in den Herstellervorgaben für die Lackierung enthalten sind oder nicht. Damit könnten zukünftig Unsicherheiten ausgeschlossen werden und eine regelmäßige, automatische Aktualisierung der Informationen und Daten gewährleistet sein. Audatex hat die Prüfung des IFL-Vorschlages zugesagt.

Beispiel:



## Hier beigefügt die IFL technische Mitteilung vom 06.07.2012

Nach Informationen von Audatex gibt es durch die Automobilhersteller drei Möglichkeiten bzw. Vorgaben zum Thema „Farbmusterblech erstellen / Farbe mischen“

1. Die Arbeitszeit ist in den Lackierzeiten (Rüstzeiten) enthalten.
2. Die Arbeitszeit ist über eine Leitnummer in der Zone Lackierung auszuwählen.
3. Die Arbeitszeit ist über „NSP- **N**icht-**S**tandard-**P**osition“ von Hand einzugeben. Diese Eingabe bewirkt jedoch eine „Sternchen“-Position in der Kalkulation.

Erläuterung zu Punkt 1.

Bei einigen Herstellern sind Arbeitsgänge wie z.B. „Farbmusterblech erstellen / Farbe mischen“ bereits in der Lackierzeitvorgabe (Rüstzeit) enthalten.

Erläuterung zu Punkt 2.

Bei vielen Herstellern können die Arbeitsgänge „Farbmusterblech erstellen / Farbe mischen“ optional berechnet bzw. ausgewählt werden. Das bedeutet, dass der Systemanwender diese Positionen bei Bedarf der Kalkulation hinzufügen kann. In diesen Fällen ist eine Auswahl innerhalb der Zone „Lackierung“ über die entsprechenden Grafiken möglich.

### Auswahlgrafiken



Erläuterung zu Punkt 3.

Bei Bedarf kann eine Vorgabezeit bzgl. „Farbmusterblech erstellen / Farbe mischen“ über die „NSP- **N**icht-**S**tandard-**P**osition“ der Kalkulation hinzugefügt werden.

Hinweis:

Die IFL und Audatex können keine Gewähr für die Richtigkeit der Daten übernehmen.

<b>Hersteller</b>	<b>Farbmusterblech erstellen</b>	<b>Farbe mischen</b>
<b>ALFA ROMEO</b>	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>AUDI</b>	in Vorbereitungszeit enthalten	in Vorbereitungszeit enthalten
<b>BMW</b>	Optional über NSP	in Hauptzeit enthalten
<b>BMW neue Modelle Serie 1 Serie 3 (E90/91/92/93 und neuer) X5 (E70)</b>	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>CHRYSLER</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>CHEVROLET (basierend auf Opel)</b>	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>CHEVROLET</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>CITROEN</b>	in Vorbereitungszeit enthalten	in Vorbereitungszeit enthalten
<b>DACIA</b>	in Vorbereitungszeit enthalten	in Vorbereitungszeit enthalten
<b>DAEWOO</b>		in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>FIAT</b>	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>FORD</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>FORD alle Modelle ab 2004</b>	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>HDPIC</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>HONDA</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>HYUNDAI</b>		in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>ISUZU</b>	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>IVECO</b>	Optional über NSP	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>Jaguar</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>Jeep</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>KIA</b>		in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>LANCIA</b>	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>LANDROVER</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>LEXUS</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>MAN</b>	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>MAZDA</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen

<b>MERCEDES-BENZ</b> "alte" Modelle bis ca. 2012	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>MERCEDES-BENZ</b> neue Modelle ab ca. 2012	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	in Vorbereitungszeit enthalten
<b>MERCEDES-BENZ</b> truck	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>MINI</b> R50, R52, R53,	Optional über NSP	in Hauptzeit enthalten
<b>MINI</b>	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>MITSUBISHI</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>NISSAN</b>		in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>OPEL</b>	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten	in Vorbereitungs-/ Hauptzeit enthalten
<b>PEUGEOT</b>	in Vorbereitungszeit enthalten	in Vorbereitungszeit enthalten
<b>PONTIAC</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>PORSCHE</b>	in Vorbereitungszeit enthalten	in Vorbereitungszeit enthalten
<b>RENAULT</b>		in Vorbereitungszeit enthalten
<b>RENAULT truck</b>	Optional über NSP	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>ROVER</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>SAAB</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>SCANIA</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>SEAT</b>	in Vorbereitungszeit enthalten	in Vorbereitungszeit enthalten
<b>SKODA</b>	in Vorbereitungszeit enthalten	in Vorbereitungszeit enthalten
<b>Smart</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>SSANGYONG</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>SUBARU</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>SUZUKI</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>TOYOTA</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>VOLVO</b>	Separate Zeit über Leitnummer auswählen	
<b>VOLVO LKW</b>	Optional über NSP	Separate Zeit über Leitnummer auswählen
<b>VW</b>	in Vorbereitungszeit enthalten	in Vorbereitungszeit enthalten