

Willkommen

Jährliche Unterbodenwartung



VöV Weiterbildungstag KTBB Herzogenbuchsee
13. November 2018 / MRK

HESS

Programm 30'

- Präsentation „Jährliche Unterbodenwartung“
- Praxis am Fahrzeug
- Fragen

Vorschriften Fz-Lieferant

➤ jährlich:

Rostschutzbehandlung kontrollieren und ausbessern

➤ alle 3 Jahre:

Komplette Nachbehandlung von Chassis- Unterboden und Hohlräumen, Wartung der Radkästen

1-jahres Kontrolle

- Vorbereitung, Fahrzeug vorgängig reinigen
- Kontrollieren (ggf. Fotos und Protokoll erstellen)
- Örtliche Bereiche wo nötig entrostern
- Grundierung auftragen
- Bereiche mit entsprechenden Mitteln nachbehandeln
- Schlusskontrolle (ggf. Fotos erstellen)

Vorbereitung

Die Reinigung ist Voraussetzung für eine gründliche Kontrolle und ein optimales Resultat



Ablaufbohrungen

Wasser muss aus den Profilen austreten können



Entrosten



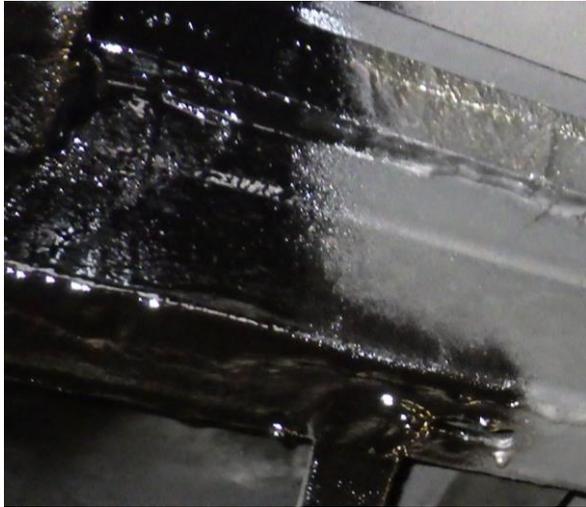
Grundierung

Produkt: Amerlock – oberflächentolerantes Grundierungssystem



Behandlung

Produkt: Unterbodenschutz gem. Herstellerangaben



Dokumentation

Ausfüllen der Wartungshefte ist zwingend notwendig

Kontrolle des Korrosionsschutzes

Nachweis Korrosionsschutz

Die gesetzlich vorgeschriebenen Intervalle zur HU und SP müssen eingehalten werden!

Zeit	Produktname ¹	Auftrags-Nr.	km- Stand	Datum	Stempel und Unterschrift der MAN-Service-Werkstatt
1. Jahr					
2. Jahr					
3. Jahr	Beopur V4 10/5 Beopur UBS633-1	212/4463	268'316	24. JAN. 2014	CARROSSERIE HESS AG BIELSTRASSE 7 CH-4512 BELLACH
4. Jahr					
5. Jahr					

¹ In die Spalte "Produktname" muss der entsprechende Produktname eingetragen werden (z. B. Tectyl 5750 W). Der Produktname des Betriebsstoffs muss, in das von MAN vorgegebene Betriebsstoffprotokoll bzw. Spezifikation (z. B. M 3085 Typ C Unterbodenwache), enthalten sein.



87

Hohlraumkonservierung durchgeführt

349 441 / 57147 / 14.07.2010 / 1 Villis

Kilometerstand / Auftrags-Nr. / Einbau Monat/Jahr / Unterschrift

73' 634 / 212/4489 / 07.02.2014 / [Signature]

7. Betriebsjahr von bis
Années de service de from to
Operating year from to
11. 2018 11. 2019

Wartungen (Zeit abhängig)*
Entretien (dépendant du temps)*
Maintenance (dependent on time)*

Klimaanlage
Installation de climatisation
Air conditioning system

Kilometerstand / Datum
Kilométrages / Date
Kilometre reading / Date

Ausgeführt durch
Exécuté par
Executed by

Nachbesserung Unterboden + Hohlraum
Rétouche protection châssis
Underbody remediation

Kilometerstand / Datum
Kilométrages / Date
Kilometre reading / Date
427'316 18.10.2018

Ausgeführt durch Carrosserie HESS AG
Exécuté par Bielstrasse 7
Executed by CH-4512 Bellach

Kontrolle Fussboden
Contrôle du plancher
Floor control

Kilometerstand / Datum
Kilométrages / Date
Kilometre reading / Date
427'316 18.10.2018

Ausgeführt durch Carrosserie HESS AG
Exécuté par Bielstrasse 7
Executed by CH-4512 Bellach

Andere
Autre
Other

Kilometerstand / Datum
Kilométrages / Date
Kilometre reading / Date

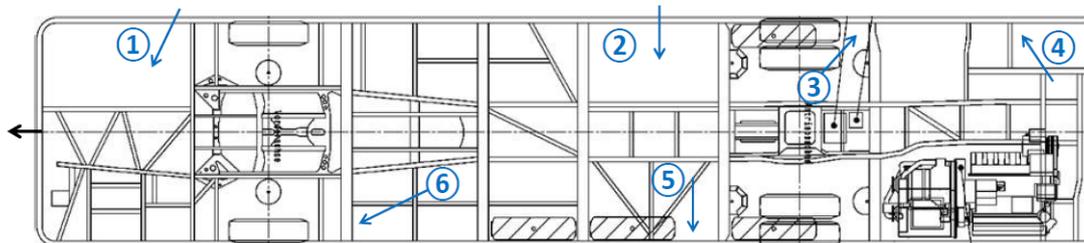
Ausgeführt durch
Exécuté par
Executed by

* Wartungsintervall gemäss beigefügtem technischen Handbuch
* Criteres de réglementation selon le manuel technique livré
* Criteres of maintenance as per the included technical manual

Dokumentation

	Mercedes-Benz Citaro	1-Jahres-Kontrolle	W4-FO-045
---	----------------------	--------------------	-----------

Kunde:		Projekt-Nummer Auftrag:	
Fahrzeug Marke:		Kennzeichen / Interne Nr.:	/
Fahrzeug Typ:		Kilometer: / KOM-Nr.:	/
Chassis-Nummer:		1. Inverkehrsetzung:	
Start Arbeit:		Ende Arbeit:	



Unterboden:

Foto 1 V N
Foto 2 V N
Foto 3 V N

Foto 4 V N
Foto 5 V N
Foto 6 V N

weitere Fotos:

7 8 9 10 11 12

«Sorglospaket»

SORGLOSPAKET FÜR UNTER- BODEN- UND HOHLRAUMSCHUTZ

Übertragen Sie uns für die nächsten 10 Jahre
die Verantwortung für die Pflege von Unterboden
und den Hohlräumen an Ihren Fahrzeugen

Fragen?

Viel Erfolg beim Umsetzen



Adresse / Kontakt

Gerne stehen wir Ihnen auch nach der Veranstaltung zur Verfügung

Carrosserie HESS AG

Bielstrasse 7

4512 Bellach

Daniel Weyeneth

Leiter Reparatur

Telefon +41 32 617 34 64

Mobil +41 79 286 16 39

Mail daniel.weyeneth@hess-ag.ch