Kunststoffreparatur am Motorradbauteil

2019, p. 152 (#4)

Beschädigungen an Fahrzeugteilen aus Kunststoff führen häufig zum Ersatz des gesamten Bauteils, welcher oftmals mit erheblichen Kosten einhergeht. Aus diesem Grund hat das Kraftfahrzeugtechnische Institut (KTI) das Kunststoff-Verkleidungsteil eines Motorrades unter Verwendung eines 2K-Reparaturmaterials und eines Kunststoff-Reparaturpflasters repariert und die Ergebnisse dokumentiert.

Inhaltsverzeichnis

- <u>1 Zitat</u>
- 2 Inhaltsangabe
- 3 Beiträge im VuF
- 4 Weitere Infos zum Thema
- 5 Siehe auch

Zitat

<u>Kiebach, H.</u>: Kunststoffreparatur am Motorradbauteil. Verkehrsunfall und Fahrzeugtechnik 57 (2019), pp. 152 – 154 (#4)

Inhaltsangabe

Technische Kurzmitteilung des KTI.

Beiträge im VuF

- 1974 #11 Fertigungsweise von Kunststoffaufbauten und ihre Reparaturmöglichkeit
- 1986 #11 Reparatur von Karosserieteilen aus Kunststoffen an Großserien-Fahrzeugen
- 1987 #7/8 <u>Karosserie-Kunststoffe sind reparabel und lackierbar</u>. Wirtschaftlichkeitsrechnung spricht vielfach für eine Reparatur
- 1988 #4 Prüfung von Kunststoffreparatursystemen zur Instandsetzung von Kunststoffstoßfängern - Praxistauglichkeit und Festigkeit
- 1989 #7/8 Qualität in Kunststoff
- 1989 #10 Reparaturen an Kunststoff-Karosseriebauteilen aus der Sicht des Fahrzeugherstellers, Technik-Wirtschaftlichkeit-Problematik
- 1989 #11 Reparatur von Kunststoffteilen im Automobilbau aus der Sicht des Kfz-Handwerks
- 1992 #4 Einsatz von technischen Textilien für hochbelastete Faserverbundwerkstoffe
- 1992 #6 Hochleistungs-GFK-Bauteile Anwendung im Automobilbau
- 1997 #7/8 Einsatz von Kunststoffen bei Sicherheitsbauteilen für den Insassenschutz -

insbesondere für den Kopfaufschlag

- 2000 #4 Die Kunststoffreparatur (Instandsetzung von lackierten, nicht strukturierten Stoßfängern und Blenden)
- 2004 #1 Reparieren statt ersetzen Karosserie (Kunststoffteile)
- 2007 #4 Kunststoffe für das Automobil der Zukunft
- 2008 #11 Stoßfänger-Kunststoffreparatur nach Fußgängerschutz-Richtlinien am Beispiel eines VW-Golf-V-Frontends

Weitere Infos zum Thema

- Kalkulationshilfe für Kunststoffreparatur (vom AZT)
- 2006 <u>Kunststoffschweissen</u> (vom <u>KTI</u>)
- 2006 Kunststoffreparatur nach Fußgängerschutz-Richtlinien (vom KTI)
- https://www.clever-reparieren.de/smartrepair/prokur/
- http://www.auto-christian.de/unfallinstandsetzung/kunststoffreparatur.php
- 2009 Kunststoffreparatur und Ausbeulformel
- 2009 Kunststoffe Teil 3

Siehe auch