

Hallo Audifreunde!

Hier ist mal eine kleine Dokumentation, wie man die Sitzheizung wieder instand setzen kann. Bevor der Sitz ausgebaut wird empfiehlt es sich, das Heizelement im Sitz auf Durchgang zu prüfen. Sollte das Voltmeter noch einen Widerstand anzeigen, so liegt der Fehler nicht im Sitz. Da das aber bei mir nicht der Fall war habe ich den Sitz ausgebaut. Nun kann man an dem grünen Stecker nochmals messen, ob die Heizmatte in der Rückenlehne oder in der Sitzfläche defekt ist (bei mir war es die Sitzfläche).



Als erstes müssen die Verkleidungen vom Sitz ab, dazu die Kunststoffpins aus der Verkleidung ziehen.



Nun können die darunter liegenden Sicherungsclips entfernt werden.



Jetzt kann man schon die Sitzfläche von der Rückenlehne trennen.



Nun muss als nächstes diese Abdeckung entfernt werden, diese ist mit 2 Schrauben und einem unter der Abdeckung liegenden Sicherungsclip befestigt.



Der nächste Schritt ist, die 8 Kunststoffpins, die den Lederbezug am Gestell befestigen, heraus zu ziehen.



Dann auf der Rückseite den Bezug einfach herausziehen.



Jetzt kann man schon vorsichtig den Bezug vom Polster lösen.



Der Bezug ist am Polster mit Ösen aus Draht befestigt. Um an diese heran zu kommen, muss man zwei Drahtbügel nach hinten herausziehen.



Nun sieht man die Ösen gut, und kann sie mit einem Seitenschneider durchtrennen.



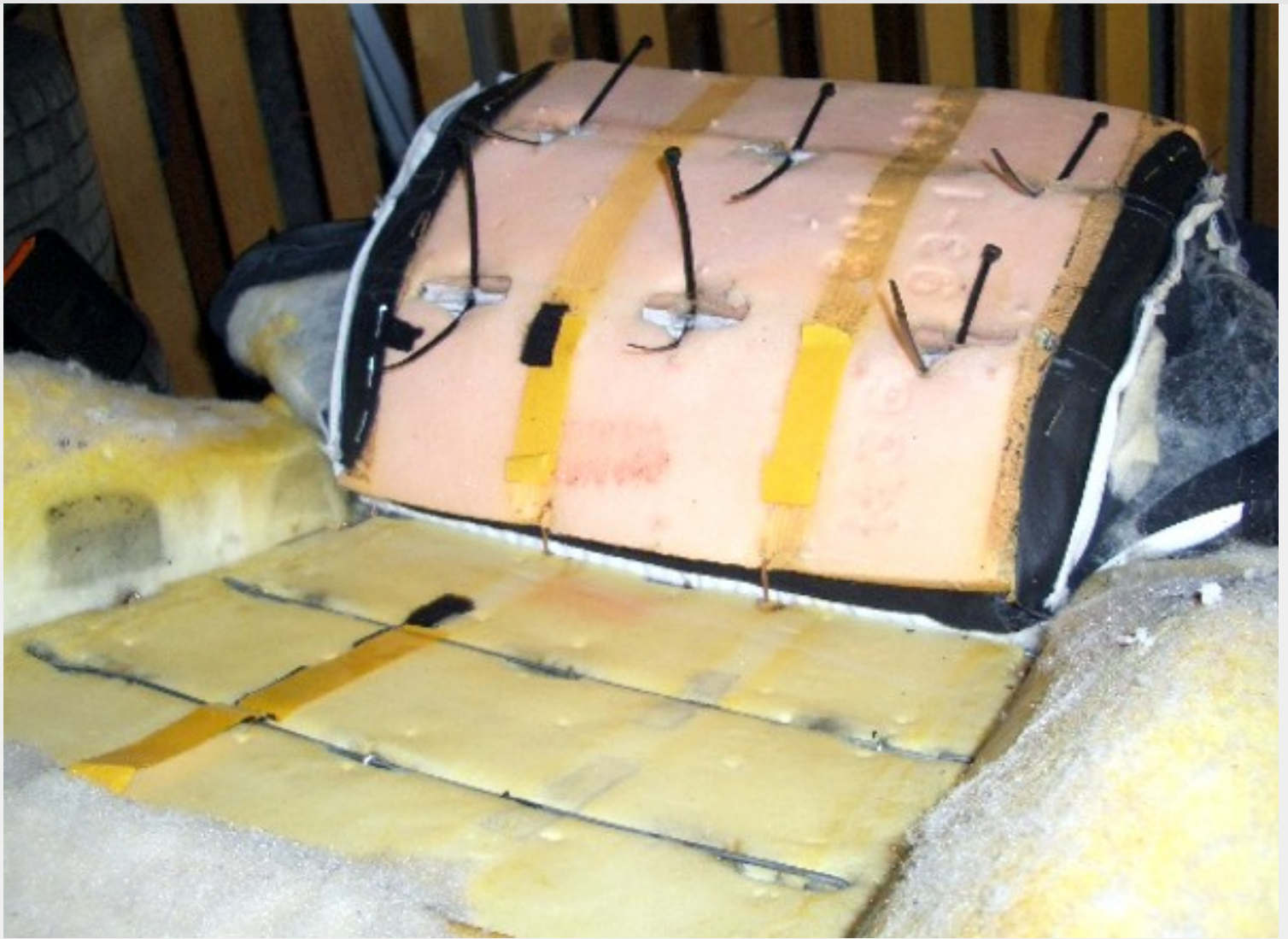
Sind alle Ösen entfernt, kann man den Bezug einfach abnehmen, die schadhafte Stelle im Heizelement ist jetzt in 99% aller Fälle sofort zu erkennen.



Ich hab einfach den Heizdraht etwas abisoliert und mit Litze umwickelt, um es verlöten zu können.

Bevor der Zusammenbau wieder beginnen kann empfiehlt es sich, die Heizmatte nochmals mit dem Messgerät zu überprüfen.

Da die Drahtösen durchtrennt und somit unbrauchbar sind, habe ich anstatt Draht Kabelbinder verwendet (funktioniert super :zwinker: ).



Jetzt die entfernten Haltestäbe wieder einfädeln und ebenfalls mit Kabelbindern befestigen.



Die Kabelbinder wieder schön Straff ziehen und den Rest abkneifen.

Wenn die Kabelbinder alle straff sind sitzt der Bezug wieder super am Polster.





Nun noch den Bezug über die Sitzwangen ziehen und befestigen, alle Verkleidungen und Abdeckungen anbauen - fertig.







Und heizen tut er auch wieder. 😄

Autor: Heldi