

IFL-technische Mitteilung

Nr. 18/2012 vom 07.08.2012

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

Neues Kunststoffmaterial bei Mazda-Modellen

Der IFL wurde bekannt, dass bei Fahrzeugen des Herstellers Mazda ein neues Kunststoffmaterial zum Einsatz kommt.

Die IFL hat sich diesbezüglich mit der Mazda Motors Deutschland GmbH in Verbindung gesetzt und folgende Information erhalten:

Mazda hat ein neues Material aus Kunstharz für Fahrzeugteile entwickelt, das gegenüber konventionellen Materialien erhebliche Vorteile bringt. Das Kunstharzprodukt wird künftig in den neuen Mazda-Modellen zum Einsatz kommen.

Zum 1. Mal wird das Material in den Stoßfängern des neuen Mazda CX-5 verwendet, der Ende April seine Markteinführung in Deutschland hatte. Durch den Einsatz des neuen Materials fallen Fahrzeugteile erheblich dünner aus als bei der Verwendung konventioneller Kunststoffe. Dadurch ergibt sich eine gleiche Festigkeit bei deutlich geringerem Gewicht.

Bitte achten Sie den beigefügten Reparaturhinweis von Mazda.

Ihr
IFL-Team