

**Datum:** 07.04.2009

**Medium:** Auto+news

**Medienart:** Print

**Ausgabe:** 13

**Pls:**

**Auflage:** n.v.

**Visits:**

Goodyear:

## **Auf DuraSeal-Reifen bis Singapur**

Mit der Feuerwehr um die Welt ziehen wollen Jan Riedel (34) und Esther Krings (25). Die beiden Abenteuerer wollen die Reise in einem 33 Jahre alten Feuerwehrauto der Marke Magirus Deutz unternehmen, das sie zufällig und dazu noch günstig im Internet ersteigerten. Start war Ende März in Darmstadt, Ziel nach voraussichtlich zwölf Monaten soll Singapur sein.

Unterwegs wollen Riedel und Krings nicht nur die Natur sondern auch verschiedene Kulturen und Menschen erleben und dabei soziale Projekte unterstützen. Zum Beispiel wollen sie den Einheimischen asiatischer Länder Solarkocher näher bringen – als Alternative zu fossilen und nachwachsenden Brennstoffen, die in manchen Ländern Asiens rar sind. In einem Internettagebuch können unter [www.project-asia.com](http://www.project-asia.com) die Erlebnisse und das soziale Engagement der beiden Weltenbummler verfolgt werden.

Das Projekt überzeugte viele Sponsoren, darunter namhafte Firmen wie Canon, Eberspächer, Garmin und Microsoft. Hauptsponsor ist der Reifenhersteller Goodyear. So rollt das Fahrzeug auf speziellen Lkw-Reifen mit DuraSeal-Dichtmittel. Das Dichtmittel besteht aus einer gelartigen gelben Gummischicht und härtet beim Vulkanisieren nicht aus, sondern nimmt die Konsistenz von Kaugummi an. Wird ein Nagel oder ein anderer spitzer Gegenstand aus dem Reifen herausgezogen, fließt das Gel in den Stichkanal und dichtet ihn ab. So können bis sechs Millimeter große Löcher abgedichtet werden.

In einem Test überstand ein DuraSeal-Reifen 51 Einstiche, ohne Luft zu verlieren. Die Sicherheits-Pneus kosten rund zwanzig Prozent mehr als normale Lkw-Reifen. Sie bewähren sich besonders an Baustellen-, Müll-, und Gefahrgutfahrzeugen. Natürlich auch an Betonmischern, Tanklastern und im Notdienst. Die beiden Abenteuerer vertrauen fast voll auf diese Notfall-Technik und nehmen nur einen einzigen Ersatzreifen mit.