

# Ladungssicherungstipps für die Urlaubszeit

Die Vorschriften zur Sicherung der Ladung gelten nicht nur für den gewerblichen Güterverkehr, sondern auch für den „Privatmann“.

Gerade jetzt zur Urlaubszeit passieren immer wieder schwere Unfälle, weil die Ladung im Kofferraum oder auf dem Dachgepäckträger nicht oder nur mangelhaft gesichert ist.

Wenn ein Pkw mit ca. 50 km/h frontal mit einem anderen Pkw zusammenprallt oder gegen ein Hindernis fährt entstehen Kräfte, die bis zum **55fachen** des Eigengewichtes der Ladung erreichen können.

<b>Aufprallgeschwindigkeit bei einem Zusammenstoß mit 50 km/h</b>		
<b>Gegenstand</b>	<b>Eigengewicht</b>	<b>Aufprallgewicht</b>
Handy	0,3 kg	16,5 kg
Handtasche	3,0 kg	165 kg
Wasserkasten	18,0 kg	990 kg

Ungesicherte Ladungen entwickeln schon beim Bremsen hohe Kräfte und können zum tödlichen Geschoss werden.

**Was können Sie tun, damit Ihre Ladung sicher ist:**

- I. Keine losen Gegenstände (Handy, Foto, Regenschirme usw.) im Fahrgastraum aufbewahren!**
  
- II. Im Kofferraum:**
  - 1. Schwere Gegenstände (Koffer) nach unten laden!**
  - 2. Koffer und sonstige Ladung gegen die Rückenlehne der Rücksitzbank anlegen!**
  - 3. Anti-Rutsch-Matten verwenden!**
  - 4. Ungesicherte Ladung nie über die Oberkante der Rücksitzbank hinaus laden!**
  - 5. Gepäckraumabdeckungen/-netze verwenden und schließen!**
  - 6. Im Kofferraum vorhanden Zurrösen benutzen und Ladung mit Zurrgurten oder Zurrnetzen verzurren!**
  - 7. Evtl. vorhanden Lücken ausstopfen und füllen!**

### **III. Auf dem Dachgepäckträger/in der Dachbox:**

- 1. Den Dachgepäckträger/Dachbox richtig auf dem Fahrzeug befestigen und die ordentliche Befestigung während der Fahrt immer wieder und regelmäßig kontrollieren!**
- 2. Nur leichte Gegenstände auf den Dachgepäckträger/in die Dachbox laden um den Fahrzeugschwerpunkt so niedrig wie möglich zu halten!**
- 3. Den Dachgepäckträger/Dachbox nur mit dem maximal zulässigen Gewicht (durchschnittlich ca. 80 kg, je nach Pkw) beladen!**
- 4. Die Ladung richtig mit Spanngurten verzurren (Gummistrippen sind nicht geeignet!)**

**Erhöhen Sie den Luftdruck in den Reifen gemäß der Betriebsanleitung Ihres Fahrzeugs!**

**Bitte denken Sie daran, dass sich durch das erhöhte Fahrzeuggewicht auch Ihr Bremsweg verlängert! Halten Sie deshalb mehr Abstand zum Vordermann.**

**Stellen Sie den Leuchtweitenregler Ihres Fahrzeugs richtig ein, damit Andere nicht geblendet werden!**

**Richten Sie Ihre Fahrgeschwindigkeit nach den tatsächlichen Gegebenheiten:**

- Dachgepäck erzeugt Luftwiderstand**
- Dachladungen erhöhen den Schwerpunkt des Fahrzeugs**

**Der Königsberger Ladungssicherungskreis e.V. wünscht Ihnen eine unfallfreie und sichere Urlaubsfahrt!**

***KLSK***<sup>®</sup>

