

DEKRA Automobil GmbH

## Ladungssicherung

Mit Sicherheit gut beladen?



# Ladungssicherung.

DEKRA verfügt im Bereich der Unfallanalyse über eine fundierte Erfahrung. Von den Erkenntnissen, die durch die Auswertung von Verkehrsunfällen gewonnen wurden, profitieren heute alle Branchen. Für die Nutzfahrzeugbranche wurden speziell Unfälle mit nicht bzw. schlecht gesicherter Ladung ausgewertet. Das dabei gewonnene Know-how stellen die DEKRA Experten, Verbänden, Verladern und Aufbauherstellern zur Verfügung.

## Beratungsleistungen von Profis

Privaten Auftraggebern wie Speditionen stehen spezialisierte DEKRA Sachverständige als Berater zur Seite, wenn es darum geht, Ladungssicherungsmaßnahmen zu entwickeln, die einerseits ökonomisch sinnvoll und andererseits verkehrssicher sind.

jedoch nur in praktischen Fahrversuchen nachzuweisen. Dafür ist das DEKRA Crashzentrum in Neumünster optimal ausgerüstet. Hier werden Fahrtests nach dem DEKRA Ladungssicherungs-Anforderungsprofil auf der Grundlage der jeweils gültigen Richtlinien und Vorschriften (VDI 2700 ff u. a.) durchgeführt. Mit statischen Tests wird die Festigkeit des Fahrzeugaufbaus geprüft.

## Zertifizierte Sicherheit

Das Crashzentrum bietet mit einer speziellen Seilzugbremse und einer variablen Stützachse sowie weiteren Prüfeinrichtungen die optimalen Voraussetzungen für die praktische Erprobung von Ladungssicherungsmaßnahmen mit maximaler Sicherheit für Fahrzeug und Ladung.

## Sicherheit in Theorie und Praxis

DEKRA bietet durch praktische Erprobungen umfassende Unterstützung dabei, Fahrzeuge sowie Ladungssicherungsmittel und -methoden, insbesondere für standardisierte Transportaufgaben, zu optimieren. Im Rahmen der Gutachter-Tätigkeit werden Ladungs- und Transportmittel-Kombinationen zuerst rechnerisch nachvollzogen. Oft ist die Wirksamkeit von Ladungssicherungsmaßnahmen

Das Prüfprogramm, das auf die Anforderungen des realen Straßenverkehrs abgestimmt ist, umfasst Bremsversuche, Kreisein- und Ausfahrtmanöver sowie einen Spurwechseltest. Bei diesen Versuchen werden die Ladungssicherungsmaßnahmen in Längs- und Querrichtung getestet. Aufbauten und -teile werden je nach Anforderung statischen Festigkeitstests unterzogen.

Bei positivem Prüfungsergebnis erteilen die DEKRA Experten das Zertifikat für Ladungssicherung.



## Unser Einsatz als Gutachter

Ob die Ladungssicherungsmaßnahmen regelkonform sind, begutachten die DEKRA Experten unter anderem auch in Ordnungswidrigkeitenverfahren. Hier zeigt sich oftmals, dass Ladungssicherungsmaßnahmen durchgeführt werden, die nicht immer den Anforderungen im Straßenverkehr bei Notbremsungen und Ausweichmanövern gerecht werden.

## Kooperation, Aus- und Weiterbildung

Jahrelange Erfahrung im Bereich der Verkehrssicherheit und Unfallverhütung macht DEKRA zu einem geschätzten Partner in der Gremienarbeit, unter anderem des VDI.

Darüber hinaus bietet die DEKRA Akademie ein vielfältiges Angebot in der Aus- und Weiterbildung, insbesondere im Bereich der Ladungssicherung, an.

Eine Dienstleistung für Transportunternehmen, Fahrzeug- und Aufbauhersteller, Transportverbände, Versender von Gütern, Polizei, Staatsanwaltschaften, Strafgerichte, Zivilgerichte, Versicherungen, Rechtsanwälte, Privatpersonen.

DEKRA Automobil GmbH  
Telefax (0711) 78 61-27 84  
Info-Line (0180) 5 20 99  
[www.dekra.com](http://www.dekra.com)

Mit freundlicher Empfehlung: