

VEREIN  
DEUTSCHER  
INGENIEURE

Ladungssicherung auf Straßenfahrzeugen  
Ladungssicherungsmittel  
Anwendung, Prüfung und Kennzeichnung

VDI 2700  
Blatt 3.2  
Entwurf

Securing of loads on road vehicles – Load securing equipment – Application, checking and labelling

*Einsprüche bis 2023-09-30*

- vorzugsweise über das VDI-Richtlinien-Einspruchsportal <http://www.vdi.de/2700-3-2>
- in Papierform an  
VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik  
Fachbereich Technische Logistik  
Postfach 10 11 39  
40002 Düsseldorf

Inhalt	Seite
Vorbemerkung .....	2
Einleitung .....	2
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	2
<b>2 Normative Verweise</b> .....	3
<b>3 Begriffe</b> .....	3
<b>4 Formelzeichen</b> .....	4
<b>5 Ladungssicherungsmittel</b> .....	4
5.1 Einrichtungen zur Ladungssicherung .....	5
5.2 Zurrmittel und Anschlagmittel .....	6
5.3 Hilfsmittel zur Ladungssicherung .....	6
<b>6 Prüfung</b> .....	10
6.1 Allgemeine Vorgaben .....	10
6.2 Prüfdurchführung .....	10
6.3 Ladebalken .....	11
6.4 Sperrstangen und Sperrbalken .....	13
6.5 Steckungen und deren Aufnahmen .....	14
6.6 Längseinsteckschienen und Einstecklatten mit Rasterung .....	15
6.7 Staupolster .....	16
6.8 Zwischenwandverschlüsse und Klemmbretter .....	17
<b>7 Kennzeichnung</b> .....	19
7.1 Allgemeine Beispiele zur Kennzeichnung .....	19
7.2 Sonderformen der Kennzeichnung .....	20
<b>8 Bedienungsanleitung</b> .....	20
<b>9 Kontrolle, Überprüfung, Reparatur und Instandsetzung</b> .....	20
Schrifttum .....	21

VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik (GPL)

Fachbereich Technische Logistik

**VDI-Handbuch Ladungssicherung**  
**VDI-Handbuch Technische Logistik, Band 6: Verpackungslogistik**