

VEREIN  
DEUTSCHER  
INGENIEURE

Sicherung von Ladeeinheiten  
Anforderungsprofil  
Securing of load units  
Specification of requirements

VDI 3968  
Blatt 1 / Part 1

Ausg. deutsch/englisch  
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this guideline shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

Inhalt	Seite	Contents	Page
Vorbemerkung .....	2	Preliminary note.....	2
Einleitung .....	2	Introduction.....	2
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>3</b>	<b>1 Scope</b> .....	<b>3</b>
<b>2 Begriffe</b> .....	<b>3</b>	<b>2 Terms and definitions</b> .....	<b>3</b>
<b>3 Anforderungen an die Ladeeinheitensicherung</b> .....	<b>3</b>	<b>3 Requirements to be met by load unit securing</b> .....	<b>3</b>
3.1 Beschaffenheit.....	3	3.1 Load unit properties.....	3
3.2 TUL-Beanspruchungen.....	7	3.2 THS stresses .....	7
3.3 Funktion der Ladeeinheitensicherung.....	8	3.3 Functions of load unit securing.....	8
<b>4 Anforderungsprofil der Ladeeinheitensicherung</b> .....	<b>8</b>	<b>4 Requirements profile for load unit securing</b> .....	<b>8</b>
4.1 Materialeigenschaften .....	9	4.1 Material properties.....	9
4.2 Systemeigenschaften.....	9	4.2 System properties.....	9
<b>5 Auswahl von Ladeeinheiten-Sicherungssystemen – Fallbeispiele</b> .....	<b>9</b>	<b>5 Selection of load unit securing systems – case examples</b> .....	<b>9</b>
Schrifttum .....	15	Bibliography .....	15

VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik (GPL)

Fachbereich Technische Logistik

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