

DIN EN 12640:2020-05 (D)

Intermodale Ladeeinheiten und Nutzfahrzeuge - Zurrpunkte zur Ladungssicherung - Mindestanforderungen und Prüfungen; Deutsche Fassung EN 12640:2019

| Inhalt | Seite |
|---|--------------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Anforderungen..... | 6 |
| 4.1 Allgemeines..... | 6 |
| 4.2 Auslegungsanforderungen an Einzel-Zurrpunkte..... | 6 |
| 4.3 Auslegungsanforderungen an Mehrpunkt-Zurrsysteme..... | 6 |
| 4.4 Festigkeit der Zurrpunkte | 7 |
| 4.5 Anzahl und Anordnung der Zurrpunkte | 7 |
| 4.5.1 Anzahl der Zurrpunktpaare..... | 7 |
| 4.5.2 Anordnung der Zurrpunktpaare | 8 |
| 4.6 Zurrpunkte in der Stirnwand | 8 |
| 4.7 Optionale Einzel-Zurrpunkte bzw. Mehrpunkt-Zurrsysteme | 8 |
| 5 Verifizierung..... | 8 |
| 6 Prüfung..... | 9 |
| 7 Kennzeichnung und Identifizierung und Bedienungsanleitung | 9 |
| 8 Instandhaltung..... | 10 |
| Anhang A (normativ) Prüfzeugnis der nach EN 12640 geprüften Zurrpunkte..... | 11 |
| Anhang B (informativ) Prüfbericht..... | 12 |
| Literaturhinweise | 13 |