

DIN EN 13843:2009-08 (D)

Rollsportgeräte - Inline-Skates - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 13843:2009

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 4 |
| 4 Anforderungen..... | 4 |
| 4.1 Allgemeines | 4 |
| 4.2 Klassifikation von Inline-Skates | 4 |
| 4.2.1 Klasse A | 4 |
| 4.2.2 Klasse B | 5 |
| 4.3 Sicherheitstechnische Anforderungen | 5 |
| 4.3.1 Herausragende Teile und Kanten | 5 |
| 4.3.2 Bindungselemente | 5 |
| 4.3.3 Fahrwerk..... | 5 |
| 4.3.4 Start- und/oder Bremseinrichtung..... | 6 |
| 4.3.5 Selbstsichernde Befestigungselemente | 6 |
| 5 Prüfung..... | 6 |
| 5.1 Prüfmuster | 6 |
| 5.2 Prüfbedingungen..... | 6 |
| 5.3 Leisten | 6 |
| 5.4 Prüfmuster 1 | 7 |
| 5.4.1 Allgemeines | 7 |
| 5.4.2 Herausragende Teile und Kanten | 7 |
| 5.4.3 Haftreibungszahl der Rollen..... | 7 |
| 5.4.4 Horizontaler Frontalaufprall gegen die vorderste Rolle | 8 |
| 5.4.5 Vertikaler Aufprall gegen die Start- und/oder Bremseinrichtung..... | 8 |
| 5.4.6 Dauerprüfung..... | 9 |
| 5.4.7 Lösbarkeit aufgesteckter Start- und/oder Bremseinrichtungen..... | 10 |
| 5.5 Prüfmuster 2 | 10 |
| 5.5.1 Befestigung des Fahrwerks am Schuh | 10 |
| 5.5.2 Vertikale Stoßprüfung..... | 11 |
| 6 Kennzeichnung..... | 12 |
| 7 Herstellerinformation | 12 |
| 7.1 Allgemeines | 12 |
| 7.2 Inhalt | 12 |
| 7.2.1 Allgemeines | 12 |
| 7.2.2 Angaben über die Konstruktion des Inline-Skates | 12 |
| 7.2.3 Anleitung zum Fahrbetrieb..... | 13 |
| 7.2.4 Anleitung zur Wartung und Instandhaltung | 13 |
| 7.2.5 Klasse des Inline-Skates | 13 |