

DIN EN 1317-2:2011-01 (D)

Rückhaltesysteme an Straßen - Teil 2: Leistungsklassen, Abnahmekriterien für Anprallprüfungen und Prüfverfahren für Schutzeinrichtungen und Fahrzeugbrüstungen; Deutsche Fassung EN 1317-2:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Leistungsklassen	7
3.1 Allgemeines	7
3.2 Aufhaltestufen	8
3.3 Anprallheftigkeit	9
3.4 Lage der ATD	9
3.5 Verformung des Rückhaltesystems	9
3.6 Kombination Fahrzeugbrüstung/Brückengeländer für Fahrzeuge	13
4 Abnahmekriterien für Anprallprüfungen	13
4.1 Allgemeines	13
4.2 Verhalten der Schutzeinrichtung oder Brüstung für Fahrzeuge	14
4.3 Verhalten des Prüffahrzeugs	14
4.4 Anprallheftigkeitsindex	16
4.5 Verformung des Prüffahrzeugs	16
4.6 Verformung der Schutzeinrichtung	16
4.7 Prüfungen für systemgeprüfte Schutzeinrichtungen (Familien von Schutzeinrichtungen)	16
5 Prüfverfahren	17
5.1 Prüfort	17
5.2 Prüffahrzeuge	17
5.3 Schutzeinrichtung	17
5.3.1 Allgemeines	17
5.3.2 Aufbau	17
5.3.3 Lage des Anprallpunktes	17
5.4 Genauigkeiten und zulässige Abweichungen der Anprallgeschwindigkeiten und -winkel	18
5.4.1 Anprallgeschwindigkeit des Fahrzeugs	18
5.4.2 Anprallwinkel	18
5.4.3 Zulässige kombinierte Geschwindigkeits- und Winkelabweichungen	18
5.5 Fahrzeuginstrumentierung	19
5.6 Photographische Erfassung	19
6 Prüfbericht	20
Anhang A (normativ) Ausführliches Formular eines Prüfberichts	21
Anhang B (informativ) Kriterien für die Bewertung einer ausreichenden Prüflänge	27
Literaturhinweise	28