

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