

DIN ISO 3537:2018-02 (D)

Straßenfahrzeuge - Sicherheitsscheiben - Mechanische Prüfverfahren (ISO 3537:2015)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	4
Vorwort	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Prüfbedingungen.....	6
5 Anwendung der Prüfungen	6
6 Kugelfallprüfung mit 227-Gramm-Kugel.....	6
6.1 Kurzbeschreibung.....	6
6.2 Prüfeinrichtung.....	7
6.3 Prüfstück.....	8
6.4 Verfahrensanweisung.....	8
6.5 Auswertung der Prüfergebnisse.....	8
7 Kugelfallprüfung mit 2 260-Gramm-Kugel	9
7.1 Kurzbeschreibung.....	9
7.2 Prüfeinrichtung.....	9
7.3 Prüfstück.....	9
7.4 Verfahrensanweisung.....	9
7.5 Auswertung der Prüfergebnisse.....	9
8 Prüfung der Abriebfestigkeit.....	9
8.1 Kurzbeschreibung.....	10
8.2 Prüfeinrichtung.....	10
8.3 Prüfstücke.....	13
8.4 Abgleichen der Reibräder.....	13
8.5 Verfahrensanweisung.....	14
8.6 Auswertung der Prüfergebnisse.....	16
9 Bruchstrukturprüfung.....	16
9.1 Kurzbeschreibung.....	16
9.2 Prüfeinrichtung.....	16
9.3 Verfahrensanweisung.....	16
9.4 Auswertung der Prüfergebnisse.....	18
10 Phantomfallprüfung	18
10.1 Kurzbeschreibung.....	18
10.2 Prüfeinrichtung.....	19
10.3 Verfahrensanweisung.....	20
10.3.1 Prüfung von planen Prüfstücken.....	20
10.3.2 Prüfungen der kompletten Windschutzscheibe.....	21
10.4 Auswertung der Prüfergebnisse.....	21
Anhang A (informativ) Modifikation der Vakuumabsaugdüse	22
Anhang B (informativ) Verifizierung der Kalibrierung des Abriebprüfgeräts nach Taber	23