

# DIN EN ISO 14889:2025-09 (D)

## Augenoptik - Brillengläser - Grundlegende Anforderungen an rohkantige fertige Brillengläser (ISO 14889:2025); Deutsche Fassung EN ISO 14889:2025

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Sicherheits- und Leistungsanforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2017/745.....	7
Vorwort.....	12
1 Anwendungsbereich.....	16
2 Normative Verweisungen.....	16
3 Begriffe.....	16
4 Grundlegende Anforderungen an Brillengläser.....	16
4.1 Leistung.....	16
4.2 Gestaltung.....	17
4.3 Materialien.....	17
4.3.1 Physiologische Verträglichkeit.....	17
4.3.2 Widerstand gegen Entzündung.....	17
4.4 Mechanische Festigkeit.....	17
4.5 Transmissionsgrad.....	17
4.5.1 Allgemeine Anforderungen.....	17
4.5.2 Zusätzliche Anforderungen an Brillengläser beim Führen eines Kraftfahrzeugs und im Straßenverkehr.....	18
5 Prüfverfahren.....	18
5.1 Allgemeines.....	18
5.2 Widerstand gegen Entzündung.....	18
5.2.1 Prüfeinrichtung.....	18
5.2.2 Durchführung.....	18
5.3 Prüfung auf mechanische Festigkeit.....	19
5.3.1 Prüfeinrichtung.....	19
5.3.2 Durchführung.....	19
6 Identifizierung.....	21
6.1 Identifizierung des Brillenglasses durch Angaben auf der Einzelverpackung oder in einem Begleitdokument.....	21
6.2 Zur Verfügung zu stellende Angaben.....	21
Literaturhinweise.....	23
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Prüfaufbau für die Prüfung der Mindestfestigkeit.....</b>	<b>20</b>

## **Tabellen**

<b>Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und Anhang I der Verordnung (EU) 2017/745 (Abl. L 117) und zu System- bzw. Prozessanforderungen, einschließlich derjenigen, die sich auf Qualitätsmanagementsysteme, Risikomanagement, Systeme zur Überwachung nach dem Inverkehrbringen, klinische Prüfungen, die klinische Bewertung oder die klinische Nachbeobachtung nach dem Inverkehrbringen beziehen .....</b>	<b>7</b>
<b>Tabelle ZA.2 — Normative Verweisungen aus Abschnitt 2 dieses Dokuments und ihre entsprechenden Europäischen Veröffentlichungen.....</b>	<b>9</b>
<b>Tabelle ZA.3 — Vorrangige Begriffe der Verordnung (EU) 2017/745 zur Verwendung in dieser Europäischen Norm unter der Verordnung.....</b>	<b>10</b>
<b>Tabelle ZA.4 — Zutreffende grundlegende Gesundheitsschutz- und Sicherheitsanforderungen der Verordnung (EU) 2016/425 über persönliche Schutzausrüstungen, die von dieser Europäischen Norm abgedeckt werden (Kapitel I, Artikel 1, Punkt 3) der Verordnung (EU) 2017/745.....</b>	<b>10</b>