

DIN EN ISO 10322-2:2016-08 (D)

Augenoptik - Einseitig fertige Brillenglasblanks - Teil 2: Anforderungen an Gleitsicht-
Brillenglasblanks und Brillenglasblanks für degressive Brillengläser (ISO 10322-
2:2016); Deutsche Fassung EN ISO 10322-2:2016

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
Einleitung.....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Klassifizierung.....	6
5 Anforderungen.....	6
5.1 Allgemeines.....	6
5.2 Optische Anforderungen an die fertige Fläche.....	6
5.2.1 Allgemeines.....	6
5.2.2 Grenzabweichungen des Flächenbrechwertes.....	7
5.2.3 Grenzabweichungen der Flächen-Nahzusatzwirkung bei Gleitsicht-Brillenglasblanks.....	7
5.3 Geometrische Grenzabmaße.....	7
5.3.1 Grenzabmaße der Größe.....	7
5.3.2 Grenzabmaße der Dicke.....	8
5.4 Anforderung an die Orientierung von polarisierenden Brillenglasblanks.....	8
6 Prüfverfahren.....	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Bestimmung des Flächenbrechwertes.....	8
6.3 Messung der Flächen-Nahzusatzwirkung von Gleitsicht-Brillenglasblanks.....	8
6.3.1 Allgemeines.....	8
6.3.2 Messung.....	9
6.4 Beurteilungsverfahren für die Material- und Oberflächenqualität.....	9
7 Kennzeichnung und Identifizierung.....	9
7.1 Kennzeichnung.....	9
7.1.1 Dauerhafte Kennzeichnung.....	9
7.1.2 Optionale, nicht dauerhafte Kennzeichnung.....	9
7.2 Auf der Verpackung erforderliche Identifizierung.....	10
7.3 Zur Verfügung zu stellende Angaben.....	10
8 Bezugnahme auf diesen Teil von ISO 10322.....	10
Anhang A (informativ) Material- und Oberflächenqualität.....	11
A.1 Beurteilung.....	11
A.1.1 Fertige Fläche.....	11
A.1.2 Nicht fertige Fläche.....	11
A.2 Prüfverfahren.....	11
Anhang B (informativ) Umrechnung der Grenzabweichungen des Flächenbrechwertes von der Brechzahl des Brillenglasblanks auf die von einem Instrument fest vorgegebene Bezugs- Brechzahl.....	12
Anhang C (informativ) Messung der Nahzusatzwirkung in Transmission.....	13

C.1	Allgemeines	13
C.2	Verfahren	13
	Literaturhinweise	14