

Liste der Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich / *List of testing methods in the flexible scope of accreditation*

Verfahrensnummer / *Accreditation number*: **D-PL-11125-01-00**

Name der Konformitätsbewertungsstelle / *Name of the conformity assessment body*: **DAkks**

Version vom* / *Version from**: **14.01.2025**

*Bitte kontaktieren Sie uns, um den aktuellsten Stand dieser Liste zu erhalten / *Please contact us for the latest version*: info@dincertco.de

Ergänzend zu den in der Akkreditierungsurkunde **D-PL-11125-01-00** genannten Verfahren befinden sich die auf den folgenden Seiten aufgeführten Verfahren und Ausgabestände innerhalb des Akkreditierungsbereichs. / *In addition to the testing methods mentioned in the accreditation certificate **D-PL-11125-01-00**, the testing methods and issue statuses listed on the following pages are within the scope of accreditation.*

Inhalt

1. Persönliche Schutzausrüstungen für Augen und Gesichtsschutz / <i>Personal protective equipment for eye and face protection</i>	2
2. Weitere Schutzausrüstungen / <i>Further protective equipment</i>	7
2.1 Augenschutz / <i>Eye protection</i>	7
2.2 Augenoptik (Brillenfassungen und Gläser) / <i>Ophthalmic optics (Spectacle frames and lenses)</i> ..	7
Verwendete Abkürzungen / <i>Abbreviations used</i>	9

1. Persönliche Schutzausrüstungen für Augen und Gesichtsschutz / *Personal protective equipment for eye and face protection*

Prüfverfahren / Ausgabestand <i>Testing method / Version</i>		Titel der Norm <i>Title</i>	Standort <i>Location</i>
DIN EN 166	2002-04	Persönlicher Augenschutz – Anforderungen <i>Personal eye protection - Specifications</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 167	2002-04	Persönlicher Augenschutz - Optische Prüfverfahren <i>Personal eye protection - Optical test methods</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 168	2002-04	Persönlicher Augenschutz - Nichtoptische Prüfverfahren <i>Personal eye protection - Non-optical test methods</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 169	2003-02	Persönlicher Augenschutz - Filter für das Schweißen und verwandte Techniken - Transmissionsanforderungen und empfohlene Anwendung <i>Personal eye protection - Filters for welding and related techniques - Transmittance requirements and recommended use</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 170	2003-01	Persönlicher Augenschutz - Ultraviolettfilter - Transmissionsanforderungen und empfohlene Anwendung <i>Personal eye protection - Ultraviolet filters – Transmittance requirements and recommended use</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 171	2002-08	Persönlicher Augenschutz - Infrarotfilter - Transmissionsanforderungen und empfohlene Verwendung <i>Personal eye protection - Infrared filters – Transmittance requirements and recommended use</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 172	2002-02	Persönlicher Augenschutz - Sonnenschutzfilter für den betrieblichen Gebrauch <i>Personal eye protections - Sunlare filters for industrial use</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 174	2001-07	Persönlicher Augenschutz - Skibrillen für alpinen Skilauf <i>Personal eye protection - Ski goggles for downhill skiing</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 175	1997-08	Persönlicher Augenschutz - Geräte für Augen- und Gesichtsschutz beim Schweißen und bei verwandten Verfahren <i>Personal protection - Equipment for eye and face protection during welding and allied processes</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 207	2017-05	Persönlicher Augenschutz - Filter und Augenschutzgeräte gegen Laserstrahlung (Laserschutzbrillen)	Nürnberg <i>Nuremberg</i>

Prüfverfahren / Ausgabestand <i>Testing method / Version</i>		Titel der Norm <i>Title</i>	Standort <i>Location</i>
		<i>Personal eye-protection equipment - Filters and eye-protectors against laser radiation (laser eye-protectors)</i>	
DIN EN 208	2010-04	Persönlicher Augenschutz - Augenschutzgeräte für Justierarbeiten an Lasern und Laseraufbauten (Laser-Justierbrillen) <i>Personal eye-protection - Eye-protectors for adjustment work on lasers and laser systems (laser adjustment eye-protectors)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 379	2009-07	Persönlicher Augenschutz - Automatische Schweißerschutzfilter <i>Personal eye-protection - Automatic welding filters</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 1731	2007-02	Persönlicher Augenschutz - Augen- und Gesichtsschutzgeräte aus Gewebe <i>Personal eye protection - Mesh eye and face protectors</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 1938	2010-12	Persönlicher Augenschutz - Schutzbrillen für Motorrad- und Mopedfahrer <i>Personal eye protection - Goggles for motorcycle and moped users</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 12311	2015-06	Persönliche Schutzausrüstung - Prüfverfahren für Sonnenbrillen und ähnlichen Augenschutz <i>Personal protective equipment - Test methods for sunglasses and related eyewear</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 12311	2024-05	Persönliche Schutzausrüstung - Prüfverfahren für Sonnenbrillen und ähnlichen Augenschutz <i>Personal protective equipment - Test methods for sunglasses and related eyewear</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 12312-1	2015-12	Augen- und Gesichtsschutz - Sonnenbrillen und ähnlicher Augenschutz - Teil 1: Sonnenbrillen für den allgemeinen Gebrauch <i>Eye and face protection - Sunglasses and related eyewear - Part 1: Sunglasses for general use</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 12312-1	2023-07	Augen- und Gesichtsschutz - Sonnenbrillen und ähnlicher Augenschutz - Teil 1: Sonnenbrillen für den allgemeinen Gebrauch <i>Eye and face protection - Sunglasses and related eyewear - Part 1: Sunglasses for general use</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 12312-2	2015-11	Augen- und Gesichtsschutz - Sonnenbrillen und ähnlicher Augenschutz - Teil 2: Filter für die direkte Beobachtung der Sonne <i>Eye and face protection - Sunglasses and related eyewear - Part 2: Filters for direct observation of the sun</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 12609-1	2021-10	<i>Eyewear for protection against intense light sources used on humans and animals for cosmetic</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>

Prüfverfahren / Ausgabestand <i>Testing method / Version</i>		Titel der Norm <i>Title</i>	Standort <i>Location</i>
		<i>and medical applications - Part 1: Specification for products</i>	
DIN EN 14458	2004-11	Persönlicher Augenschutz - Gesichtsschutzschilde und Visiere zur Verwendung mit Schutzhelmen für die Feuerwehr, Krankenwagenpersonal und Notfalldienste <i>Personal eye-equipment - Faceshields and visors for use with firefighters' and high performance industrial safety helmets used by firefighters, ambulance and emergency services</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 14458	2018-08	Persönlicher Augenschutz - Hochleistungsvisiere zur ausschließlichen Verwendung an Schutzhelmen <i>Personal eye-equipment – High performance visors intended only for use with protective helmets</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 16321-1	2021	<i>Eye and face protection for occupational use – Part 1: General requirements (without Nr. 7.19 and 7.21)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 16321-1:2021/Amd.1	2024	<i>Eye and face protection for occupational use – Part 1: General requirements AMENDMENT 1</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
EN ISO 16321-1	2022	<i>Eye and face protection for occupational use – Part 1: General requirements (without Nr. 7.19 and 7.21)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 16321-2	2021	<i>Eye and face protection for occupational user – Part 2: Additional requirements for protectors used during welding and related techniques</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
EN ISO 16321-2	2021	<i>Eye and face protection for occupational user – Part 2: Additional requirements for protectors used during welding and related techniques</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 16321-3	2021	<i>Eye and face protection for occupational use – Part 3: Additional requirements for mesh protectors</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
EN ISO 16321-3	2022	<i>Eye and face protection for occupational use – Part 3: Additional requirements for mesh protectors</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 18526-1	2020	<i>Eye and face protection – Test methods – Part 1: Geometrical optical properties</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 18526-2	2020	<i>Eye and face protection – Test methods – Part 2: Physical optical properties</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 18526-3	2020	<i>Eye and face protection – Test methods – Part 2: Physical and mechanical properties</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 18526-4	2020	<i>Eye and face protection – Test methods – Part 4: Headforms</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 18527-1	2021	<i>Eye and face protection for sports use – Part 1: Requirements for downhill skiing and snowboarding goggles</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>

Prüfverfahren / Ausgabestand <i>Testing method / Version</i>		Titel der Norm <i>Title</i>	Standort <i>Location</i>
DIN EN ISO 18527-1	2023-11	Augen- und Gesichtsschutz für sportliche Anwendungen – Teil 1: Anforderungen an Abfahrtski- und Snowboardbrillen <i>Eye and face protection for sports use – Part 1: Requirements for downhill skiing and snowboarding goggles</i>	
ISO 18527-3	2020	Augen- und Gesichtsschutz für sportliche Anwendungen – Teil 3: Anforderungen und Prüfungen von Schwimmbrillen <i>Eye and face protection for sports use – Part 3: Requirements and test methods for eyewear intended to be uses for surface swimming</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ISO 19818-1	2021	<i>Eye and face protection – Protection against laser radiation – Part 1: Requirements and test methods</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ANSI Z136.7	2008	<i>American National Standard for Testing and Labeling of Laser Protective Equipment</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ANSI Z80.1	2010	<i>American National Standard for Ophthalmics - Recommendations for Prescription Ophthalmics Lenses</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ANSI Z80.1	2015	<i>American National Standard for Ophthalmics - Recommendations for Prescription Ophthalmics Lenses</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ANSI Z80.1	2020	<i>American National Standard for Ophthalmics - Recommendations for Prescription Ophthalmics Lenses</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ANSI Z80.3	2010	<i>American National Standard for Ophthalmics – Nonprescription Sunglass and Fashion Eyewear Requirements</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ANSI Z80.3	2015	<i>American National Standard for Ophthalmics – Nonprescription Sunglass and Fashion Eyewear Requirements</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ANSI Z80.3	2020	<i>American National Standard for Ophthalmics – Nonprescription Sunglass and Fashion Eyewear Requirements</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ANSI/ISEA Z87.1	2010	<i>American National Standard for Occupational and Educational Personal Eye and Face Protection Devices</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ANSI/ISEA Z87.1	2015	<i>American National Standard for Occupational and Educational Personal Eye and Face Protection Devices</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
ANSI/ISEA Z87.1	2020	<i>American National Standard for Occupational and Educational Personal Eye and Face Protection Devices</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
AS/NZS 1067.1	2016	<i>Eye and face protection - Sunglasses and Fashion Spectacles - Requirements</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>

Prüfverfahren / Ausgabestand <i>Testing method / Version</i>		Titel der Norm <i>Title</i>	Standort <i>Location</i>
AS/NZS 1067.2	2016	<i>Eye and face protection - Sunglasses and Fashion Spectacles – Test methods</i>	Nürnberg Nuremberg
AS/NZS 1337.1	2018	<i>Personal eye protection Part 1: Eye and face protectors for occupational applications</i>	Nürnberg Nuremberg
AS/NZS 1337.2	2012	<i>Personal eye protection Part 2: Mesh eye and face protectors for occupational applications</i>	Nürnberg Nuremberg
AS/NZS 1337.4	2014	<i>Personal eye protection Part 4: Filters and eye protectors against laser radiation (laser eye-protectors)</i>	Nürnberg Nuremberg
AS/NZS 1337.5	2014	<i>Personal eye protection Part 5: Eye-protectors for adjustment work on lasers and laser systems (laser adjustment eye-protectors)</i>	Nürnberg Nuremberg
AS/NZS 1337.6	2012	<i>Personal eye protection Part 6: Prescription eye-protectors against low and medium Impact</i>	Nürnberg Nuremberg
AS/NZS 1338.1	2012	<i>Filters for eye protectors Part 1: Filters for protection against radiation generated in welding and allied operations</i>	Nürnberg Nuremberg
AS/NZS 1338.2	2012	<i>Filters for eye protectors Part 2: Filters for protection against ultraviolet radiation</i>	Nürnberg Nuremberg
AS/NZS 1338.3	2012	<i>Filters for eye protectors Part 3: Filters for protection against infrared radiation</i>	Nürnberg Nuremberg
CSA Z94.3	2020	<i>Eye and face protectors</i>	Nürnberg Nuremberg

2. Weitere Schutzausrüstungen / Further protective equipment

2.1 Augenschutz / Eye protection

Prüfverfahren / Ausgabestand <i>Testing method / Version</i>		Titel der Norm <i>Title</i>	Standort <i>Location</i>
DIN EN 12254	2012-04	Abschirmungen an Laserarbeitsplätzen – Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung <i>Screens for laser working places - Safety requirements and testing</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 25980	2015-01	Arbeits- und Gesundheitsschutz beim Schweißen und bei verwandten Verfahren - Durchsichtige Schweißvorhänge, -streifen und -abschirmungen für Lichtbogenschweißprozesse (ISO 25980:2014) <i>Health and safety in welding and allied processes - Transparent welding curtains, strips and screens for arc welding processes (ISO 25980:2014)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 25980	2023-08	Arbeits- und Gesundheitsschutz beim Schweißen und bei verwandten Verfahren - Durchsichtige Schweißvorhänge, -streifen und -abschirmungen für Lichtbogenschweißprozesse (ISO 25980:2023) <i>Health and safety in welding and allied processes - Transparent welding curtains, strips and screens for arc welding processes (ISO 25980:2023)</i>	
DIN 58214	1997-12	Augenschutzgeräte - Schutzhauben - Begriffe, Formen und sicherheitstechnische Anforderungen <i>Eye protectors - Helmets - Terms, forms and safety requirements</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>

2.2 Augenoptik (Brillenfassungen und Gläser) / Ophthalmic optics (Spectacle frames and lenses)

Prüfverfahren / Ausgabestand <i>Testing method / Version</i>		Titel der Norm <i>Title</i>	Standort <i>Location</i>
DIN EN ISO 12870	2016-11	Augenoptik - Brillenfassungen - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 12870: 2012) <i>Ophthalmic optics - Spectacle frames - Requirements and test methods (ISO 12870: 2012)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 12870	2018-07	Augenoptik - Brillenfassungen - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 12870:2016) <i>Ophthalmic optics - Spectacle frames - Requirements and test methods (ISO 12870: 2016)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN 14139	2010-11	Augenoptik - Anforderungen an Fertigbrillen <i>Ophthalmic optics - Specifications for ready-to-wear spectacles</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 14889	2014-03	Augenoptik - Brillengläser - Grundlegende Anforderungen an rohkantige fertige Brillengläser (ISO 14889:2013)	Nürnberg <i>Nuremberg</i>

Prüfverfahren / Ausgabestand <i>Testing method / Version</i>		Titel der Norm <i>Title</i>	Standort <i>Location</i>
		<i>Ophthalmic optics - Spectacle lenses - Fundamental requirements for uncut finished lenses (ISO 14889:2013)</i>	
DIN EN ISO 14889	2018-04	Augenoptik - Brillengläser - Grundlegende Anforderungen an rohkantige fertige Brillengläser (ISO 14889:2013 + Amd1:2017) <i>Ophthalmic optics - Spectacle lenses - Fundamental requirements for uncut finished lenses (ISO 14889:2013 + Amd1:2017)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 8980-1	2007-02	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 1: Anforderungen an Ein- und Mehrstärkengläser (ISO 8980-1: 2004) <i>Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 1: Specifications for single-vision and multifocal lenses (ISO 8980-1: 2004)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 8980-1	2017-12	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 1: Anforderungen an Ein- und Mehrstärkengläser (ISO 8980-1:2017) <i>Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 1: Specifications for single-vision and multifocal lenses (ISO 8980-1: 2017)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 8980-2	2007-02	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 2: Anforderungen an Gleitsicht-Brillengläser (ISO 8980-2:2004) <i>Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 2: Specifications for progressive power lenses (ISO 8980-2: 2004)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 8980-2	2017-12	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 2: Anforderungen an Gleitsicht-Brillengläser (ISO 8980-2:2017) <i>Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 2: Specifications for progressive power lenses (ISO 8980-2: 2017)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 8980-3	2014-03	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 3: Transmissionsanforderungen und Prüfverfahren (ISO 8980-3:2013) <i>Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 3: Transmittance specifications and test methods (ISO 8980-3: 2013)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 8980-3	2022-10	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 3: Transmissionsanforderungen und Prüfverfahren (ISO 8980-3:2022) <i>Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 3: Transmittance specifications and test methods (ISO 8980-3: 2022)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 8980-4	2006-11	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 4: Anforderungen und Prüfverfahren für reflexmindernde Vergütungen (ISO 8980-4:2006)	Nürnberg <i>Nuremberg</i>

Prüfverfahren / Ausgabestand <i>Testing method / Version</i>		Titel der Norm <i>Title</i>	Standort <i>Location</i>
		<i>Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 4: Specifications and test methods for anti-reflective coatings (ISO 8980-4:2006)</i>	
DIN EN ISO 8980-5	2005-10	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 5: Mindestanforderungen an die Oberflächen abriebfester Brillengläser (ISO 8980-5:2005) <i>Ophthalmic optics - Uncut finished spectacle lenses - Part 5: Minimum requirements for spectacle lens surfaces claimed to be abrasion-resistant (ISO 8980-5:2005)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>
DIN EN ISO 21987	2010-02	Augenoptik - Fertig montierte Korrektionsbrillengläser (ISO 21987:2009) <i>Ophthalmic optics - Mounted spectacle lenses (ISO 21987:2009)</i>	Nürnberg <i>Nuremberg</i>

Verwendete Abkürzungen / *Abbreviations used*

ANSI	American National Standards Institute
AS/NZS	Standards by Standards Australia / Standards New Zealand
BS	British Standard
CSA	Canadian Standards Association
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISEA	International Safety Equipment Association
ISO	International Organisation for Standardisation