

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle bestätigt mit dieser **Akkreditierungsurkunde**, dass das Prüflaboratorium

DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH
Alboinstraße 56, 12103 Berlin

die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 für die in der Anlage zu dieser Urkunde aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten erfüllt. Dies schließt zusätzliche bestehende gesetzliche und normative Anforderungen an das Prüflaboratorium ein, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese in der Anlage zu dieser Urkunde ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Diese Akkreditierung wurde gemäß Art. 5 Abs. 1 Satz 2 VO (EG) 765/2008, nach Durchführung eines Akkreditierungsverfahrens unter Beachtung der Mindestanforderungen der DIN EN ISO/IEC 17011 und auf Grundlage einer Bewertung und Entscheidung durch den eingesetzten Akkreditierungsausschuss ausgestellt.

Diese Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 03.12.2024 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-11125-01.
Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 7 Seiten.

Registrierungsnummer der Akkreditierungsurkunde: **D-PL-11125-01-00**

Berlin, 03.12.2024



Im Auftrag Susann Klawikowski
Fachbereichsleitung

Diese Urkunde gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de).

Deutsche Akkreditierungsstelle

Standort Berlin
Spittelmarkt 10
10117 Berlin

Standort Frankfurt am Main
Europa-Allee 52
60327 Frankfurt am Main

Standort Braunschweig
Bundesallee 100
38116 Braunschweig

Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) ist die beliehene nationale Akkreditierungsstelle der Bundesrepublik Deutschland gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i. V. m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV. Die DAkKS ist als nationale Akkreditierungsbehörde gemäß Art. 4 Abs. 4 VO (EG) 765/2008 und Tz. 4.7 DIN EN ISO/IEC 17000 durch Deutschland benannt.

Die Akkreditierungsurkunde ist gemäß Art. 11 Abs. 2 VO (EG) 765/2008 im Geltungsbereich dieser Verordnung von den nationalen Behörden als gleichwertig anzuerkennen sowie von den WTO-Mitgliedsstaaten, die sich in bilateralen- oder multilateralen Gegenseitigkeitsabkommen verpflichtet haben, die Urkunden von Akkreditierungsstellen, die Mitglied bei ILAC oder IAF sind, als gleichwertig anzuerkennen.

Die DAkKS ist Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen zur gegenseitigen Anerkennung der European co-operation for Accreditation (EA), des International Accreditation Forum (IAF) und der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC).

Der aktuelle Stand der Mitgliedschaft kann folgenden Webseiten entnommen werden:

EA: www.european-accreditation.org
ILAC: www.ilac.org
IAF: www.iaf.nu

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11125-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 03.12.2024

Ausstellungsdatum: 11.04.2025

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH
Alboinstraße 56, 12103 Berlin

mit dem Standort

DIN CERTCO Gesellschaft für Konformitätsbewertung mbH
Prüfzentrum Augenschutz
Tillystraße 2, 90431 Nürnberg

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Prüfungen in den Bereichen:

Persönliche Schutzausrüstungen

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11125-01-00

Dem Prüflaboratorium ist innerhalb der gekennzeichneten Prüfbereiche, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf,

[Flex A] die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich. Die Liste ist öffentlich verfügbar auf der Webpräsenz des Prüflaboratoriums.

Inhalt

1	Prüfung nachfolgenden Normen / Prüfverfahren:	2
1.1	Persönliche Schutzausrüstungen für Augen- und Gesichtsschutz	2
1.2	weitere Schutzausrüstungen	6
1.2.1	Augenschutz	6
1.2.2	Augenoptik (Brillenfassungen und -gläser)	6

1 Prüfung nachfolgenden Normen / Prüfverfahren:

1.1 Persönliche Schutzausrüstungen für Augen- und Gesichtsschutz

DIN EN 166 2002-04	Persönlicher Augenschutz - Anforderungen
DIN EN 167 2002-04	Persönlicher Augenschutz - Optische Prüfverfahren
DIN EN 168 2002-04	Persönlicher Augenschutz - Nichtoptische Prüfverfahren
DIN EN 169 2003-02	Persönlicher Augenschutz - Filter für das Schweißen und verwandte Techniken - Transmissionsanforderungen und empfohlene Anwendung
DIN EN 170 2003-01	Persönlicher Augenschutz - Ultraviolettfilter - Transmissionsanforderungen und empfohlene Anwendung
DIN EN 171 2002-08	Persönlicher Augenschutz - Infrarotschutzfilter - Transmissionsanforderungen und empfohlene Verwendung

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11125-01-00

DIN EN 172 2002-02	Persönlicher Augenschutz - Sonnenschutzfilter für den betrieblichen Gebrauch
DIN EN 174 2001-07	Persönlicher Augenschutz - Skibrillen für alpinen Skilauf
DIN EN 175 1997-08	Persönlicher Augenschutz - Geräte für Augen- und Gesichtsschutz beim Schweißen und bei verwandten Verfahren
DIN EN 207 2017-05	Persönlicher Augenschutz - Filter und Augenschutzgeräte gegen Laserstrahlung (Laserschutzbrillen)
DIN EN 208 2010-04	Persönlicher Augenschutz - Augenschutzgeräte für Justierarbeiten an Lasern und Laseraufbauten (Laser-Justierbrillen)
DIN EN 379 2009-07	Persönlicher Augenschutz - Automatische Schweißerschutzfilter
DIN EN 1731 2007-02	Persönlicher Augenschutz - Augen- und Gesichtsschutzgeräte aus Gewebe
DIN EN 1938 2010-12	Persönlicher Augenschutz - Schutzbrillen für Motorrad- und Mopedfahrer
DIN EN ISO 12311 2015-06	Persönliche Schutzausrüstung - Prüfverfahren für Sonnenbrillen und ähnlichen Augenschutz
DIN EN ISO 12312-1 2015-12	Augen- und Gesichtsschutz - Sonnenbrillen und ähnlicher Augenschutz - Teil 1: Sonnenbrillen für den allgemeinen Gebrauch
DIN EN ISO 12312-2 2015-11	Augen- und Gesichtsschutz - Sonnenbrillen und ähnlicher Augenschutz - Teil 2: Filter für die direkte Beobachtung der Sonne
ISO 12312-1 2022-06	Eye and face protection - Sunglasses and related eyewear - Part 1: Sunglasses for general use
ISO 12609-1 2021-10	Eyewear for protection against intense light sources used on humans and animals for cosmetic and medical applications - Part 1: Specification for products
DIN EN 14458 2004-11	Persönlicher Augenschutz - Gesichtsschutzschilde und Visiere zur Verwendung mit Schutzhelmen für die Feuerwehr, Krankenwagenpersonal und Notfalldienste
DIN EN 14458 2018-10	Persönlicher Augenschutz - Hochleistungsvisiere zur ausschließlichen Verwendung an Schutzhelmen

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11125-01-00

ISO 16321-1 2021-03	Augen- und Gesichtsschutz für berufliche Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (ohne Nr. 7.19 und 7.21)
ISO 16321-2 2021-03	Augen- und Gesichtsschutz für berufliche Anwendungen - Teil 2: Zusätzliche Anforderungen an Schutzgeräte, die während des Schweißens und verwandten Verfahren verwendet werden
ISO 16321-3 2021-03	Augen- und Gesichtsschutz für berufliche Anwendungen - Teil 3: Zusätzliche Anforderungen an Netzschutzvorrichtungen
ISO 18526-1 2020-03	Augen- und Gesichtsschutz - Prüfverfahren - Teil 1: Geometrisch optische Eigenschaften
ISO 18526-2 2020-03	Augen- und Gesichtsschutz - Prüfverfahren - Teil 2: Physikalisch optische Eigenschaften
ISO 18526-3 2020-01	Augen- und Gesichtsschutz - Prüfverfahren - Teil 3: Physikalische und mechanische Eigenschaften
ISO 18526-4 2020-02	Augen- und Gesichtsschutz - Prüfverfahren - Teil 4: Prüfköpfe
ISO 18527-1 2021-03	Augen- und Gesichtsschutz für sportliche Anwendungen - Teil 1: Anforderungen an Abfahrtski- und Snowboardbrillen
ISO 18527-3 2020-10	Augen- und Gesichtsschutz für sportliche Anwendungen - Teil 3: Anforderungen und Prüfungen von Schwimmbrillen
ISO 19818-1 2021-06	Eye and face protection - Protection against laser radiation - Part 1: Requirements and test methods
ANSI Z136.7 2008	American National Standard for Testing and Labeling of Laser Protective Equipment
ANSI Z80.1 2010	American National Standard for Ophthalmics - Recommendations for Prescription Ophthalmics Lenses
ANSI Z80.1 2015	American National Standard for Ophthalmics - Recommendations for Prescription Ophthalmics Lenses
ANSI Z80.1 2020	American National Standard for Ophthalmics - Recommendations for Prescription Ophthalmics Lenses
ANSI Z80.3 2010	American National Standard for Ophthalmics - Nonprescription Sunglass and Fashion Eyewear Requirements

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11125-01-00

ANSI Z80.3 2015	American National Standard for Ophthalmics - Nonprescription Sunglass and Fashion Eyewear Requirements
ANSI Z80.3 2018	American National Standard for Ophthalmics - Nonprescription Sunglass and Fashion Eyewear Requirements
ANSI/ISEA Z87.1 2010	American National Standard for Occupational and Educational Personal Eye and Face Protection Devices
ANSI/ISEA Z87.1 2015	American National Standard for Occupational and Educational Personal Eye and Face Protection Devices
ANSI/ISEA Z87.1 2020	American National Standard for Occupational and Educational Personal Eye and Face Protection Devices
AS/NZS 1067.1 2016	Eye and face protection - Sunglasses and Fashion Spectacles - Requirements
AS/NZS 1067.2 2016	Eye and face protection - Sunglasses and Fashion Spectacles - Requirements
AS/NZS 1337.1 Amdt 2:2018	Personal eye protection Part 1: Eye and face protectors for occupational applications
AS/NZS 1337.2 2012	Personal eye protection Part 2: Mesh eye and face protectors for occupational applications
AS/NZS 1337.4 Amdt 1:2014	Personal eye protection Part 4: Filters and eye protectors against laser radiation (laser eye-protectors)
AS/NZS 1337.5 AMD 1:2014	Personal eye protection Part 5: Eye-protectors for adjustment work on lasers and laser systems (laser adjustment eye-protectors)
AS/NZS 1337.6 2012	Personal eye protection Part 6: Prescription eye-protectors against low and medium Impact
AS/NZS 1338.1 2012	Filters for eye protectors Part 1: Filters for protection against radiation generated in welding and allied operations
AS/NZS 1338.2 2012	Filters for eye protectors Part 2: Filters for protection against ultraviolet radiation
AS/NZS 1338.3 2012	Filters for eye protectors Part 3: Filters for protection against infra- red radiation
CSA Z94.3	Eye and face protectors

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11125-01-00

2020

Es gilt jeweils die Version der Europäisch Harmonisierten Norm, wie sie im Amtsblatt der Europäischen Union gelistet ist.

1.2 Weitere Schutzausrüstungen

1.2.1 Augenschutz

DIN EN 12254
2012-04 Abschirmungen an Laserarbeitsplätzen - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfung

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)

DIN 58214
1997-12 Augenschutzgeräte - Schutzhauben - Begriffe, Formen und sicherheitstechnische Anforderungen

1.2.2 Augenoptik (Brillenfassungen und -gläser)

ISO 12870
2016-11 Augenoptik - Brillenfassungen - Anforderungen und Prüfverfahren

DIN EN ISO 12870
2018-07 Augenoptik - Brillenfassungen - Anforderungen und Prüfverfahren (ISO 12870:2016)

DIN EN 14139
2010-11 Augenoptik - Anforderungen an Fertigbrillen

DIN EN ISO 14889
2014-03 Augenoptik - Brillengläser - Grundlegende Anforderungen an rohkantige fertige Brillengläser (ISO 14889:2013)

DIN EN ISO 14889
2018-04 Augenoptik - Brillengläser - Grundlegende Anforderungen an rohkantige fertige Brillengläser (ISO 14889:2013 + Amd1:2017)

DIN EN ISO 8980-1
2007-02 Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 1: Anforderungen an Ein- und Mehrstärkengläser (ISO 8980-1: 2004)

DIN EN ISO 8980-1
2017-12 Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 1: Anforderungen an Ein- und Mehrstärkengläser (ISO 8980-1:2017)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11125-01-00

DIN EN ISO 8980-2 2007-02	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 2: Anforderungen an Gleitsicht-Brillengläser (ISO 8980-2:2004)
DIN EN ISO 8980-2 2017-12	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 2: Anforderungen an Gleitsicht-Brillengläser (ISO 8980-2:2017)
DIN EN ISO 8980-3 2014-03	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 3: Transmissionsanforderungen und Prüfverfahren (ISO 8980-3:2013)
DIN EN ISO 8980-3 2022-10	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 3: Transmissionsanforderungen und Prüfverfahren (ISO 8980-3:2022)
DIN EN ISO 8980-4 2006-11	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 4: Anforderungen und Prüfverfahren für reflexmindernde Vergütungen (ISO 8980-4:2006)
DIN EN ISO 8980-5 2005-10	Augenoptik - Rohkantige fertige Brillengläser - Teil 5: Mindestanforderungen an die Oberflächen abriebfester Brillengläser (ISO 8980-5:2005)
DIN EN ISO 21987 2010-02	Augenoptik - Fertig montierte Korrektionsbrillengläser (ISO 21987:2009)

Verwendete Abkürzungen:

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