

Akkreditierung



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

FILK Freiberg Institute gGmbH
Meißner Ring 1-5, 09599 Freiberg

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 Teil-Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 23.02.2023 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-17362-01.

Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 4 Seiten.

Registrierungsnummer der Teil-Akkreditierungsurkunde: **D-PL-17362-01-03**

Sie ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-17362-01-00.

Berlin, 23.02.2023



Im Auftrag Dipl.-Ing. Ralf Egner
Abteilungsleitung

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 Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-17362-01-03 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 23.02.2023

Ausstellungsdatum: 23.02.2023

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-17362-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

FILK Freiberg Institute gGmbH
Meißner Ring 1-5, 09599 Freiberg

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:

Brennverhalten und Entflammbarkeit

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist dem Prüflaboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, 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.

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)

1 Prüfungen nach genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren*

ISO 3795 1989-10	Straßenfahrzeuge sowie Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft – Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der Innenausstattung
DIN EN ISO 6941 2004-05	Textilien – Brennverhalten – Messung der Flammenausbreitungseigenschaften vertikal angeordneter Proben
DIN EN ISO 17074 2011-12	Leder – Physikalische und mechanische Prüfungen – Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen die horizontale Ausbreitung von Flammen
DIN EN 1102 2016-10	Textilien – Brennverhalten – Vorhänge und Gardinen – Detailliertes Verfahren zur Bestimmung der Flammenausbreitungseigenschaften vertikal angeordneter Proben
DIN EN 1624 1999-10	Textilien und textile Erzeugnisse – Brennverhalten industrieller und technische Textilien – Verfahren zur Bestimmung der Flammenausbreitung vertikal angeordneter Meßproben
DIN 75200 1980-09	Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der Kraftfahrzeuginnenausstattung
ASTM D5132 2020-02	Standard Test Method for Horizontal Burning Rate of Polymeric Materials Used in Occupant Compartments of Motor Vehicles
ECE-R118.03 2019-06	Uniform technical prescriptions concerning the burning behaviour and/or the capability to repel fuel or lubricant of materials used in the construction of certain categories of motor vehicles (hier: <i>Anhang 6 bis 9</i>)
FMVSS 302 2011-10	Flammability of interior materials
GB 8410 2006-01	Flammability of Automotive Interior Materials
KMVSS Art. 95 2009-02	Flammability of materials
SAE J369 2019-08	Flammability of Polymeric Interior Materials – Horizontal Test Method
TSD 302 2007-08	Flammability of Interior Materials

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-17362-01-03

VSTD 19, 19-1
2021-06 Flammability of the interior materials for motor vehicle

2 Prüfungen nach Werksnormen

D45 1333 (Index K)
2020-01 Interior Cabin Materials Horizontal Flammability

DBL 5307
2019-07 Liefervorschrift Schwerentflammbarkeit Innenausstattungsteile -
Forderungen und Prüfvorschriften

GMW 3232
2021-02 Test Method for Determining the Flammability of Interior Trim
Materials

GS 97038
2020-02 Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der
Kraftfahrzeuginnenausstattung

MES CF050
2016-09 Flammability of Interior Parts

MS 300-08
2014-08 Standard Test Method – Flammability Resistance for Interior Materials

NES M 0094
2000 Test Method of Flammability of Interior Materials for Automobiles

TL 1010
2008-01 Innenausstattungsmaterialien – Brennverhalten,
Werkstoffanforderungen

TSM0500G
2020-11 Flammability test method for interior materials

VCS 5031,19
2018-08 Flammability of interior materials

VW 96243 / PTL 8501
2020-10 Interieur – Brennverhalten – Anforderungen und Prüfungen

Verwendete Abkürzungen:

ASTM	American Society for Testing and Materials
DBL	Mercedes-Benz Werknorm
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
D45	Groupe PSA Material Test Methods
ECE	Economic Commission for Europe Standards
EN	Europäische Norm
FMVSS	Federal Motor Vehicle Safety Standard
GB	National Standard of the People's Republic of China
GMW	General Motors Worldwide Standard
GS	BMW Group Standard
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
KMVSS	Korea Motor Vehicle Safety Standard
MES	Mazda Engineering Standard
MS	Hyundai + Kia Engineering Standard
NES	Nissan Engineering Standard
SAE	Society of Automotive Engineers, Inc. Standard
TL	Konzernnorm der Volkswagen AG
TSD	Canadian Technical Standards Document
TSM	Toyota Engineering Standard
VCS	Volvo Car Corporation Standard
VSTD	Vehicle Safety Testing Directions
VW	Konzernnorm der Volkswagen AG