

## Deutsche Akkreditierungsstelle

### Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11280-01-03 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 12.02.2024

Ausstellungsdatum: 12.02.2024

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-11280-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

**Kunststoff-Zentrum in Leipzig gemeinnützige Gesellschaft mbH**  
**Erich-Zeigner-Allee 44, 04229 Leipzig**

mit dem Standort

**Kunststoff-Zentrum in Leipzig gemeinnützige Gesellschaft mbH**  
**Bereich Kunststoffprüfung**  
**Erich-Zeigner-Allee 44, 04229 Leipzig**

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.

#### **Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen**

*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](http://www.dakks.de))*

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11280-01-03**

**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.**

**1 Brennverhalten**

**1.1 Genormte 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 11925-2 2011-02	Prüfungen zum Brandverhalten - Entzündbarkeit von Produkten bei direkter Flammeneinwirkung - Teil 2: Einzelflammentest
DIN 53438-2 1984-06	Prüfung von brennbaren Werkstoffen; Verhalten beim Beflammen mit einem Brenner; Kantenbeflammung
DIN 53438-3 1984-06	Prüfung von brennbaren Werkstoffen; Verhalten beim Beflammen mit einem Brenner; Flächenbeflammung
DIN 4102-1 1998-05	Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen - Teil 1: Baustoffe - Begriffe, Anforderungen und Prüfungen (hier: <i>Abs. 6.2: Baustoffklasse B2</i> )
DIN 75200 1980-09	Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der Kraftfahrzeuginnenausstattung
DIN EN 60695-11-10 VDE 0471-11-10 2014-10	Prüfungen zur Beurteilung der Brandgefahr - Teil 11-10: Prüfflammen - Prüfverfahren mit einer 50-W-Prüfflamme horizontal und vertikal

**Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11280-01-03**

**1.2 Weitere Spezifikationen**

FMVSS 302 2011-10	Flammability of interior materials
UN/ECE Regelung Nr. 118 2015-04	Einheitliche technische Vorschriften über das Brennverhalten von Materialien der Innenausstattung von Kraftfahrzeugen bestimmter Klassen (hier: <i>Anlage 6</i> )
GB 8410 2006-10	Flammability of Automotive Interior Materials
TL 1010 2008-01	Innenausstattungsmaterialien - Brennverhalten, Werkstoffanforderungen (hier: <i>Abschnitt 4.1</i> )
DBL 5307.10 2008-03	Liefervorschrift Schwerentflammbarkeit Innenausstattungssteile - Forderungen und Prüfvorschriften (hier: <i>Abschnitt 6.1.1</i> )
GS 97038 2006-10	Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der Kraftfahrzeuginnenausstattung
GMW 3232 2007-02	Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der Kraftfahrzeuginnenausstattung
UL 94 2013-03	Tests for Flammability of Plastic Materials for Parts in Devices and Appliances

**Verwendete Abkürzungen:**

DBL	Daimler Benz Liefervorschrift
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
FMVSS	Federal Motor Vehicle Safety Standard
GB	Guójiā Biāozhǔn (nationale Norm der Volksrepublik China)
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
TL	Technische Lieferbedingung
UL	Underwriters Laboratories
UN/ECE	Wirtschaftskommission für Europa der Vereinten Nationen
VDE	Verband der Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik e. V.