

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-02 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 28.09.2022

Ausstellungsdatum: 28.09.2022

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

DMT GmbH & Co. KG
Prüfstelle für Brandschutz
Tremoniastraße 13, 44137 Dortmund

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

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:

Brandverhalten von Innenausstattungen des Kraftfahrzeugbaus;
Prüfungen zur Widerstandsfähigkeit von Batteriesystemen

Dem Prüflaboratorium ist, 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)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11035-03-02

1 Brandverhalten

EU-Richtlinie 95/28/EG 1995-10	Richtlinie 95/28/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. Oktober 1995 über das Brennverhalten von Werkstoffen der Innenausstattung bestimmter Kraftfahrzeugklassen, <u>hier:</u> Anhang IV - Prüfung zur Bestimmung der horizontalen Brenn- geschwindigkeit von Werkstoffen Anhang VI - Prüfung zur Bestimmung der senkrechten Brenn- geschwindigkeit von Werkstoffen
ECE-R 118.03 2020-02	Einheitliche technische Vorschriften über das Brennverhalten und/oder die Eigenschaft von beim Bau von Kraftfahrzeugen bestimmter Klassen verwendeten Materialien, Kraftstoff oder Schmiermittel abzuweisen

2 Widerstandsfähigkeit von Batteriesystemen

ECE-R 100.03 2021-12	Einheitliche Vorschriften für die Zulassung von Fahrzeugen hinsichtlich der besonderen Anforderungen an den elektrischen Antriebsstrang - Anhang 9E - Feuerwiderstand
ECE-R 100.03 2021-12	Einheitliche Vorschriften für die Zulassung von Fahrzeugen hinsichtlich der besonderen Anforderungen an den elektrischen Antriebsstrang – Anhang 9F - Externer Kurzschluss
GB 38031 2020	Electric vehicles traction battery safety requirements <u>hier:</u> Abschnitt 8.2.7.1 - External fire Abschnitt 8.2.7.2 - Thermal propagation, in Verbindung mit Anhang C Abschnitt 8.2.13 - External short circuit protection Abschnitt 8.2.14 - Overcharge protection Abschnitt 8.2.15 - Overdischarge protection

Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
ECE-R	ECE Regulations: International technical regulations for motor vehicles
EN	Europäische Norm
GB	Guobiao (chinesischer nationaler Standard)
ISO	Internationale Organisation für Normung

Gültig ab: 28.09.2022
Ausstellungsdatum: 28.09.2022