

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass das Prüflaboratorium

Euwe Eugen Wexler GmbH
Industriestraße 28, 91207 Lauf a. d. Prignitz

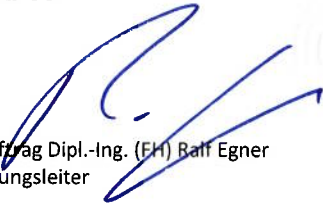
die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 besitzt, Prüfungen in folgenden Bereichen durchzuführen:

mechanisch-technologische Prüfungen, Farbechtheitsprüfungen, Geruchsverhalten und Brandverhalten von Kunststoffteilen

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 24.02.2021 mit der Akkreditierungsnummer D-PL-20391-01. Sie besteht aus diesem Deckblatt, der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 4 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-PL-20391-01-00**

Frankfurt am Main, 24.02.2021


Im Auftrag Dipl.-Ing. (FH) Ralf Egnér
Abteilungsleiter

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkKS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20391-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 24.02.2021

Ausstellungsdatum: 24.02.2021

Urkundeninhaber:

Euwe Eugen Wexler GmbH
Industriestraße 28, 91207 Lauf a. d. Prignitz

Prüfungen in den Bereichen:

mechanisch-technologische Prüfungen, Farbechtheitsprüfungen, Geruchsverhalten und Brandverhalten von Kunststoffteilen

1 Prüfung der Materialeigenschaften von Kunststoffteilen

1.1 Prüfung ausgewählter Materialeigenschaften und Umweltprüfungen

PV 3965 2006-04	Dekorative Oberflächen an und im Fahrzeug
VW 50190 2017-11	Bauteile der Fahrzeuginnenausstattung - Messtechnische Beurteilung von Farbe und Glanzgrad
DIN EN ISO 2813 2015-02	Beschichtungsstoffe - Bestimmung des Glanzwertes unter 20°, 60° und 85°
VDA 75202-A4 2001-08	Farbechtheitsprüfung und Alterungsverhalten gegen Licht bei hohen Temperaturen - Xenonbogenlicht

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.

Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkkS) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20391-01-00

DIN EN ISO 105-B06 2004-07	Textilien - Farbechtheitsprüfungen - Teil B06: Farbechtheit und Alterung gegen künstliches Licht bei hohen Temperaturen: Prüfung mit der Xenonbogenlampe
PV 1303 2015-11	Nichtmetallische Werkstoffe - Belichtungsprüfung für Bauteile des Fahrzeuginnenraumes
GMW 14162 2016-11	Colorfastness to Artificial Weathering
DIN 53497 2017-04	Prüfung von Kunststoffen - Warmlagerungsversuch an Formteilen aus thermoplastischen Formmassen, ohne äußere mechanische Beanspruchung
GS 97034-8 2015-09	Bestimmung der Schreibneigung
PV 3974 2020-06	Kunststoff-Innenraumbauteile - Bestimmung der Schreibfestigkeit von spritzblanken genarbtten Oberflächen im Fahrzeug-interieur
DBL 5471.92 2019-10	Verkleidungs- und Formpolsterteile für Fahrzeuginnenräume
DBL 5404.00 2016-05	Teile aus thermoplastischen Kunststoffen für den direkten und indirekten Bereich des Fahrgastinnenraumes, für Fahrgastraumheizung, Fahrgastraumbelüftung, Verkleidungen und Gehäuse (hier: <i>Pkt. 7.4.2 - Schlagzähigkeit gemäß DIN EN ISO 179-1</i> <i>Pkt. 7.7 - Warmlagerungstemperatur gemäß DBL 5555</i> <i>Pkt. 7.12 - Geruch gemäß DBL 5430</i> <i>Pkt. 7.13 - Spannungsrissbeständigkeit gemäß DIN EN ISO 22088-3 an unlackierten Kunststoffbauteilen des Fahrzeug-innenraumes</i> <i>Pkt. 7.14 - Beständigkeit gegen Kosmetika</i> <i>Pkt. 7.15 - Pflegemittelbeständigkeitsprüfung</i> <i>Pkt. 7.16 - Heißlichtalterung gem. DIN EN ISO 105-B06</i> <i>Pkt. 7.17 - Schwerentflammbarkeit gem. DBL 5307.10</i> <i>Pkt. 7.18 - Konditionierung von polyamidhaltigen Werkstoffen vor der Prüfung</i> <i>Pkt. 7.19 - Wärmealterung</i> <i>Pkt. 10.4 - Wärmealterung</i> <i>Pkt. 10.5 - Glanzgrad 60°</i> <i>Pkt. 10.7 - Kratzfestigkeit</i> <i>Pkt. 10.8 - Schreibbeständigkeit)</i>

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20391-01-00

DBL 5555
2014-04
Fertigteile und Halbzeuge aus organischen Polymerwerkstoffen

1.2 Mechanisch-technologische Prüfungen

DIN EN ISO 2409
2013-06
Beschichtungsstoffe - Gitterschnittprüfung

PV 3952
2020-04
Kunststoff-Innenraum-Bauteile - Prüfung der Kratzbeständigkeit

DIN ISO 7619-1
2012-02
Elastomere oder thermoplastische Elastomere - Bestimmung der Eindringhärte - Teil 1: Durometer-Verfahren (Shore-Härte)

PV 3905
2015-04
Organische Werkstoffe - Kugelfallprüfung

VDA 237-101
1996-01
Prüfverfahren für Folien und Kunstleder - Kugelfall
(*nur Anhang 3*)

DBL 5306
2008-12
Kugelfallversuch
(*Punkt 7.3*)

DIN EN ISO 604
2003-12
Kunststoffe - Bestimmung von Druckeigenschaften

DIN EN ISO 179
2010-11
Kunststoffe - Bestimmung der Charpy-Schlageigenschaften -
Teil 1: Nicht instrumentierte Schlagzähigkeitsprüfung

DIN EN 1464
2010-06
Klebstoffe - Bestimmung des Schälwiderstandes von Klebungen -
Rollenschälversuch

2 Prüfung des Geruchsverhaltens von Kunststoffteilen

VDA 270 B3
2018-06
Bestimmung des Geruchsverhaltens von Werkstoffen der Kraft-
fahrzeug-Innenausstattung

GMW 3205-8
2016-08
Determining the Resistance to Odor Propagation of Interior
Materials

PV 3900-B3
2019-04
Geruchsprüfung

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20391-01-00

3 Prüfung des Brandverhaltens von Kunststoffteilen

DIN 75200 1980-09	Bestimmung des Brennverhaltens von Werkstoffen der Kraftfahrzeuginnenausstattung
DBL 5307 2019-07	Schwerentflammbarkeit
TL 1010 2008-01	Innenausstattungsmaterialien - Brennverhalten, Werkstoffanforderungen
GB 8410 2006-01	Flammability of Automotive Interior Materials

verwendete Abkürzungen:

DBL	Daimler-Benz-Liefervorschrift
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
GB	National Standard of the People's Republic of China
GMW	General Motors Standard World Wide
GS	Group Standard der BMW AG
ISO	International Organization for Standardization
PV	Prüfvorschrift der Volkswagen AG, BMW AG oder Porsche AG
TL	Technische Liefervorschrift der BMW AG oder Konzernnorm der Volkswagen AG
VDA	Verband der Automobilindustrie e. V.
VW	Volkswagen