

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11100-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 03.05.2016 bis 02.05.2021

Ausstellungsdatum: 03.05.2016

Urkundeninhaber:

Automobiltechnikum Bayern GmbH
Ferdinand-Porsche-Straße 10, 95028 Hof/Haidt

Prüfungen in den Bereichen:

Umweltsimulationsprüfung in den Bereichen Temperatur, Feuchte, Korrosion, Vibration und mechanischer Schock sowie in deren Kombination an technischen Produkten

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

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.

1 Schwingungen sinusförmig, Schwingungen, Breitbandrauschen, Schocken, Dauerschocken (auch mit Temperatur- und Feuchteüberlagerung)

DIN 50100
1978-02 Werkstoffprüfung - Dauerschwingversuch, Begriffe, Zeichen, Durchführung, Auswertung

Audi VR 611.4
2004-07 Elektrische Lordosenstütze
(hier: *Punkt 7 Dauerfestigkeit - Prüfstandsversuch*)

DIN EN 60068-2-6
2008-10 Umgebungseinflüsse - Teil 2-6: Prüfverfahren - Prüfung Fc: Schwingen (sinusförmig)

DIN EN 60068-2-53
2011-02 Umgebungseinflüsse - Teil 2-53: Prüfverfahren - Prüfungen und Leitfaden - Kombinierte klimatische (Temperatur/Luftfeuchte) und dynamische (Schwingung/Schock) Prüfungen

2 Klimaversuche

DIN EN 60068-2-1 2008-01	Umgebungseinflüsse - Teil 2-1: Prüfverfahren - Prüfung A: Kälte
DIN EN 60068-2-2 2008-05	Umgebungseinflüsse - Teil 2-2: Prüfverfahren - Prüfung B: Trockene Wärme
DIN EN 60068-2-14 2000-08	Umweltprüfungen - Teil 2: Prüfungen - Prüfung N: Temperaturwechsel
DIN EN 60068-2-30 2006-06	Umgebungseinflüsse - Teil 2-30: Prüfverfahren - Prüfung Db: Feuchte Wärme, zyklisch (12 + 12 Stunden)
DIN EN 60068-2-38 2010-06	Umgebungseinflüsse - Teil 2-38: Prüfverfahren - Prüfung Z/AD: Zusammengesetzte Prüfung, Temperatur/Feuchte, zyklisch
EN 60068-2-78 2013	Umgebungseinflüsse - Teil 2-78: Prüfverfahren - Prüfung Cab: Feuchte Wärme, konstant
BMW PR 303.5 2010-01	Klimawechseltest für Ausstattungsteile
VW PV1200 2004-10	Fahrzeugteile - Prüfung der Klimawechselfestigkeit - Variante A: Einzelteile
DAG FuVo A166 620 0000 2007-05	Funktionsvorschrift Montageträger Frontmodul Punkt 4.7: Kondenswasserkonstantklima 40/98
DIN EN ISO 9227 2012-09	Korrosionsprüfungen in künstlichen Atmosphären - Salzsprühnebelprüfungen
PSA D17 1058 2008-05	PSA PEUGEOT - CITROEN - Test method materials - MATERIALS AND COATINGS - SALT SPRAY TEST OF 5 % NaCl AND METHODS OF GRADING
GM 9540 P 1997-12	General Motors Engineering Standards - Materials and Processes - Procedures; Accelerated Corrosion Test

3 Zug- und Druckprüfungen

DIN EN ISO 13934-1 1999-04	Textilien - Zugeigenschaften von textilen Flächengebilden - Teil 1: Bestimmung der Höchstzugkraft und Höchstzugkraft-Dehnung mit dem Streifen-Zugversuch (Abweichung: <i>ohne Feindehnmessung und nur Spannungszunahmebeanspruchung geregelt, entspricht Methode B nach DIN EN ISO 8692-1</i>)
DIN EN ISO 527-1 1996-04	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 1: Allgemeine Grundsätze (Abweichung: <i>ohne Feindehnmessung und nur Spannungszunahmebeanspruchung geregelt, entspricht Methode B nach DIN EN ISO 8692-1</i>)
DIN EN ISO 527-2 1996-07	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 2: Prüfbedingungen für Form- und Extrusionsmassen
DIN EN ISO 527-3 2003-07	Kunststoffe - Bestimmung der Zugeigenschaften - Teil 3: Prüfbedingungen für Folien und Tafeln

verwendete Abkürzungen:

BMW	Bayerische Motoren Werke
DAG FuVo	Daimler AG Funktionsvorschrift
GM	General Motors
PSA	Peugeot Société Anonyme
VW PVxxxx	Volkswagen Prüfvorschrift