

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-20870-01-06 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 06.10.2023

Ausstellungsdatum: 06.10.2023

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-20870-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

Volke Entwicklungsring SE
Daimlerstraße 35, 38446 Wolfsburg

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:

Manuelle und mechanisierte zerstörungsfreie Untersuchungen von Fahrzeugbauteilen mittels Infrarot-Thermografie und Sichtprüfung

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-20870-01-06

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet.

Die aufgeführten Prüfverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

1. Infrarot-Thermografie * **(Manuelle Infrarot-Thermographie an Fahrzeugbauteilen zur Bestimmung qualitativer und quantitativer Aussagen zu Oberflächentemperaturen)**

VA-P 015 Infrarot-Thermographie
Rev. 18

2. Sichtprüfung * **(Direkte und indirekte Sichtprüfung an Fahrzeugbauteilen zur Bestimmung qualitativer und quantitativer Aussagen zur Oberflächenbeschaffenheit)**

DIN EN 13018 Zerstörungsfreie Prüfung - Sichtprüfung - Allgemeine Grundlagen
2016-06 (hier: *Abschnitte 5 und 6*)

verwendete Abkürzungen:

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
EN Europäische Normung
ISO International Organization for Standardization
VA-P Hausverfahren der Volke Entwicklungsring SE