

## Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

### Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20481-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 14.12.2020

Ausstellungsdatum: 14.12.2020

Urkundeninhaber:

**iWP Innovative Werkstoffprüfung GmbH & Co. KG**  
**Heerdterbuschstraße 10, 41460 Neuss**

Prüfungen in den Bereichen:

**digitale Radiographie an metallischen Werkstoffen in der Anlagentechnik und im Anlagenbau;  
Computertomographie an nichtmetallischen und metallischen Werkstoffen, Verbundwerkstoffen  
und Kunststoffen**

**Innerhalb der mit \* gekennzeichneten Akkreditierungsbereiche ist das 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.**

*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-20481-01-00**

**1 Durchstrahlungsprüfungen \***

DIN EN ISO 17636-2 2013-05	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Durchstrahlungsprüfung - Teil 2: Röntgen- und Gammastrahlungstechniken mit digitalen Detektoren
DIN EN 16016-3 2012-12	Zerstörungsfreie Prüfung - Durchstrahlungsverfahren - Computertomografie - Teil 3: Durchführung und Auswertung <i>(zurückgezogene Norm)</i>
ISO 15708-1 2002-06	Zerstörungsfreie Prüfung - Strahlenverfahren; Computertomographie - Teil 1: Grundlagen <i>(zurückgezogene Norm)</i>
ISO 15708-2 2002-07	Zerstörungsfreie Prüfung - Strahlenverfahren; Computertomographie - Teil 2: Prüfdurchführung <i>(zurückgezogene Norm)</i>

**2 Porositätsbestimmung von Metallgussteilen**

VW 50097 2012-07	Porosität von Metallgussteilen
VW 50093 2012-07	Porosität von Gussteilen
VDG P 201 2002-05	Volumendefizite von Gussstücken aus Nichteisenmetallen
VDG P 202 2015-08	Volumendefizite von Gussstücken aus Aluminium-, Magnesium- und Zinkgusslegierungen
VDI/VDE 2630 Blatt 1.2 2010-11	Computertomografie in der dimensionellen Messtechnik - Einflussgrößen auf das Messergebnis und Empfehlungen für dimensionelle Computertomografie-Messungen <i>(zurückgezogene Norm)</i>

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20481-01-00**

**verwendete Abkürzungen:**

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
ISO	International Organisation for Standardisation
VDE	Verein Deutscher Elektrotechniker
VDG P	Bundesverband der Deutschen Gießerei-Industrie, Gruppe P
VDI	Verein Deutscher Ingenieure
VW	Volkswagen AG