

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11138-01-02 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 01.11.2023

Ausstellungsdatum: 01.11.2023

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-11138-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

Dr. Peter Sommer Werkstofftechnik GmbH
Hellenthalstraße 2, 47661 Issum

mit dem Standort

Dr. Peter Sommer Werkstofftechnik GmbH
Hellenthalstraße 2, 47661 Issum

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.

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-11138-01-02

Prüfungen in den Bereichen:

Untersuchungen an metallischen Werkstoffen mittels Emissionsspektrometrie und Thermochemie

1 Emissionsspektrometrie

VA7-11 Emissionsspektrometrische Untersuchungen von Eisenbasiswerk-
2019-12 stoffen (C, Si, Mn, P, S, Cr, Ni, Mo, Cu, Nb, B, V, Ti, Al, W, Co)

2 Thermochemische Analyse

VA7-13 Wasserstoffmessung durch Heiß- und Schmelzextraktion
2016-10

VA7-23 Verbrennungsanalyse Kohlenstoff und Schwefel
2015-08

VA7-24 Schmelzextraktionsanalyse Sauerstoff und Stickstoff
2015-08

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
VAX-XX	Hausverfahren der Dr. Peter Sommer Werkstofftechnik GmbH