

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-20673-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 19.01.2021

Ausstellungsdatum: 19.01.2021

Urkundeninhaber:

Höganäs Germany GmbH
Analytical Service
Säckinger Strasse 51, 79725 Laufenburg

Prüfungen in den Bereichen:

Prüfungen an Refraktärmetallpulvern und deren Verbindungen, an Eisen-, Nickel- und Kobalt-basierten Legierungen sowie an keramischen Pulvern;
Chemische Analysen von Stickstoff, Sauerstoff, Kohlenstoff und Schwefel sowie diverse physikalische Analysen zur Charakterisierung der Pulvereigenschaften; Bestimmung der spezifischen Oberfläche mittels Gasadsorption

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.

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-20673-01-00

ASTM B 212 2017	Standard Test Method for Apparent Density of Free-Flowing Metal Powders Using the Hall Flowmeter Funnel
ASTM B 213 2020	Standard Test Methods for Flow Rate of Metal Powders Using the Hall Flowmeter Funnel
ASTM B 214 2016	Standard Test Method for Sieve Analysis of Metal Powders
ASTM B 329 2020	Standard Test Method for Apparent Density of Metal Powders and Compounds Using the Scott Volumeter
ASTM B 330 2015	Standard Test Methods for Estimating Average Particle Size of Metal Powders and Related Compounds Using Air Permeability
ASTM B 527 2020	Standard Test Method for Tap Density of Metal Powders and Compounds
ASTM B 822 2017	Standard Test Method for Particle Size Distribution of Metal Powders and Related Compounds by Light Scattering
DIN ISO 9277 2014-01	Bestimmung der spezifischen Oberfläche von Festkörpern mittels Gasadsorption - BET-Verfahren
PRV-STC LLG 358 ¹ 2017-05	Determination of O and N in metal, metal compounds, ceramic powders (borides, carbides, nitrides, oxides) with carrier gas hot extraction
PRV-STC LLG 356 ¹ 2017-05	Determination of C and S in metal, metal compounds, ceramic powders (borides, carbides, nitrides, oxides) with combustion analysis
PRV-STC LLG 413 ¹ 2017-05	Determination of C and S in metal, metal compounds, ceramic powders (borides, carbides, nitrides, oxides) with combustion analysis

verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
ISO	International Organization for Standardization
ASTM	American Society for Testing and Materials
PRV-STC	Hausverfahren Höganäs Germany GmbH

¹ gehört nicht zum flexiblen Akkreditierungsscope