

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14179-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 20.01.2021

Ausstellungsdatum: 20.01.2021

Urkundeninhaber:

A.M.C.O. United Samplers and Assayers GmbH
Buschstraße 95, 47166 Duisburg

Prüfungen in den Bereichen:

Probenahme, Probenvorbereitung und ausgewählte physikalische Untersuchungen von Erzen, Gießereirohstoffen, Metallprodukten und Ferrolegierungen sowie von Koks und Kohle

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-14179-01-00

1 Probenahme und Probenvorbereitung von Erzen, Gießereirohstoffen, Metallprodukten, Ferrolegierungen

ISO 4552-1 1987-12	Ferrolegierungen; Probenahme und Probenvorbereitung für die chemische Analyse; Teil 1: Ferrochrom, Ferrosilicochrom, Ferrosilicium, Ferrosilicomangan, Ferromangan
ISO 4552-2 1987-12	Ferrolegierungen; Probenahme und Probenvorbereitung für die chemische Analyse; Teil 2: Ferrotitan, Ferromolybdän, Ferrowolfram, Ferroniob, Ferrovandium
DIN EN ISO 21068-1 2008-12	Chemische Analyse von Siliciumcarbid enthaltenden Rohstoffen und feuerfesten Erzeugnissen - Teil 1: Allgemeine Angaben und Probenvorbereitung
HfdE, Bd. 5, S. 56 ff 2013	Handbuch für das Eisenhüttenlaboratorium; Probenahme von Ferrolegierungen und Zusatzmetallen. Allgemeine Regeln für die Probenahme an Haufwerken und diversen Pack- oder Ladeeinheiten sowie von Transportbändern.

2 Physikalische Untersuchungen von Erzen, Gießereirohstoffen, Metallprodukten und Ferrolegierungen

DIN EN 15934 2012-11	Schlamm, behandelte Bioabfall, Boden und Abfall - Berechnung des Trockenmassenanteils nach Bestimmung des Trockenrückstands oder des Wassergehalts (Matrixmodifikation: <i>Produkte der Zink- und Eisenhüttenindustrie</i>)
HfdE, Bd.5, S.74ff 2013	Partikelgrößenanalyse; Siebanalyse; Durchführung

3 Probenahme, Probenvorbereitung und ausgewählte Untersuchungen von Koks und Kohle

DIN 51701-1 2007-12	Prüfung fester Brennstoffe - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 1: Begriffe
DIN 51701-2 2006-09	Prüfung fester Brennstoffe - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 2: Durchführung der Probenahme
DIN 51701-3 2006-09	Prüfung fester Brennstoffe - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 3: Durchführung der Probenvorbereitung
DIN 51701-4 2006-09	Prüfung fester Brennstoffe - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 4: Geräte

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14179-01-00

DIN 51718
2002-06

Prüfung fester Brennstoffe - Bestimmung des Wassergehaltes und
der Analysenfeuchtigkeit

Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung
EN	Europäische Norm
HfdE	Handbuch für das Eisenhüttenlaboratorium
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization