

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-20117-01-01 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 17.08.2023

Ausstellungsdatum: 17.08.2023

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-20117-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

Bernhard Remmers Institut für Analytik GmbH
Bernhard-Remmers-Straße 13, 49624 Lönigen

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:

Physikalische, chemische und physikalisch-chemische Untersuchungen an Anstrichen, Zusatz- und Beschichtungstoffen sowie Holzschutzmittel

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.

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-20117-01-01

1 Untersuchung von Chemischen Produkten (Anstriche, Zusatz- und Beschichtungsstoffen, Holzschutzmitteln)

DIN EN ISO 1516 2002-08 Berichtigung 1 2006-11	Flammpunktbestimmung - Ja/ Nein - Verfahren. Gleichgewichtsverfahren mit geschlossenem Tiegel (ohne Probenahme)
DIN EN ISO 1523 2002-08 Berichtigung 1 2006-11	Bestimmung des Flammpunktes - Gleichgewichtsverfahren mit geschlossenem Tiegel (ohne Probenahme)
DIN EN ISO 2114 2002-06 Berichtigung 1 2006-11	Kunststoffe (Polyester) und Beschichtungsstoffe (Bindemittel) - Bestimmung der partiellen Säurezahl und der Gesamtsäurezahl
DIN EN ISO 2808 2019-12	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Schichtdicke (Einschränkung: hier nur Verfahren 6A)
DIN EN ISO 2811-1 2016-08	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Dichte - Teil 1: Pyknometer- Verfahren (Einschränkung: ohne Probennahme)
DIN EN ISO 2811-2 2011-06	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Dichte - Teil 2: Tauchkörper- Verfahren (Einschränkung: ohne Probennahme)
DIN EN ISO 3251 2019-09	Beschichtungsstoffe und Kunststoffe - Bestimmung des Gehaltes an nicht flüchtigen Anteilen (Einschränkung: ohne Probennahme)
DIN EN ISO 13736 2013-08	Bestimmung des Flammpunktes - Verfahren mit geschlossenem Tiegel nach Abel (Einschränkung: ohne Probennahme)
DIN EN ISO 11890-1 2007-09	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der flüchtigen organischen Verbindungen (VOC-Gehalt) - Teil 1: Differenzverfahren
DIN 51777 2020-04	Mineralölerzeugnisse – Bestimmung des Wassergehaltes durch Titration nach Karl Fischer, (hier: Verfahren A – direkte volumetrische Titration)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-20117-01-01

Photometrische Analyse, B. Lange et al., Verlag Chemie, Weinheim (1980)	Photometrische Bestimmung des Titandioxidgehaltes in Anstrich- und Beschichtungsstoffen
UM 5008-1 2021-09	Prüfung von Holzschutzmitteln; Nachweis und Bestimmung von Organischen Holzschutzmittelwirkstoffen mittels HPLC – UV <i>(hier: Permethrin, IPBC, Propiconazol, Cypermethrin, Tebuconazol)</i>
UM 5008-2 2021-09	Prüfung von Holzschutzmitteln; Nachweis und Bestimmung von Organischen Holzschutzmittelwirkstoffen mittels GC – FID und / oder GC – ECD <i>(hier: Permethrin, IPBC, Propiconazol, Cypermethrin, Tebuconazol)</i>

Verwendete Abkürzungen:

DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission – Internationale Elektrotechnische Kommission
ISO	International Organization for Standardization – Internationale Organisation für Normung
UM	Hausverfahren der KBS