

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11157-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 22.02.2024

Ausstellungsdatum: 11.04.2024

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

J. W. OSTENDORF GmbH & Co KG
Rottkamp 2, 48653 Coesfeld

mit dem Standort

J. W. OSTENDORF GmbH & Co KG
iTLC (independent testlab Coesfeld)
Rottkamp 2, 48653 Coesfeld

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 Akkreditierungsurkunde D-PL-11157-01-00

Prüfungen in den Bereichen:

Bestimmung ausgewählter Werkstoffkennzahlen von Beschichtungen wie Wand, Decken und Fassadenfarben sowie Lacke, Grundierungen und Holzbeschichtungen; Bestimmung der Dichte und nicht flüchtiger Anteile von Beschichtungsstoffen und Flüssigkeiten mittels der Gravimetrie; Bestimmung von physikalischen, mechanischen und optischen Eigenschaften von Beschichtungen; Bestimmung der Schichtstärke von Beschichtungen; Bestimmung der Beständigkeit von Beschichtungen gegen Flüssigkeiten; Beurteilung von Beschichtungsschäden

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.

1 Bestimmung ausgewählter Werkstoffkennzahlen von Lacken, Lasuren, Dispersionsfarben und Grundierungen sowie ausgewählte gravimetrische Prüfverfahren

DIN 53236 2018-02	Prüfung von Farbmitteln - Mess- und Auswertebedingungen zur Bestimmung von Farbunterschieden bei Anstrichen, ähnlichen Beschichtungen und Kunststoffen
DIN 53778-3 1983-08	Kunststoffdispersionsfarben - Bestimmung des Kontrastverhältnisses und der Helligkeit von Anstrichen
DIN EN ISO 1522 2023-02	Beschichtungsstoffe - Pendeldämpfungsprüfung
DIN EN ISO 2813 2015-02	Beschichtungsstoffe - Bestimmung des Glanzwertes unter 20°, 60° und 85°
DIN EN ISO 2409 2022-12	Beschichtungsstoffe - Gitterschnittprüfung
DIN EN ISO 6504-3 2020-04	Beschichtungsstoffe - Bestimmung des Deckvermögens - Teil 3: Bestimmung des Deckvermögens von Beschichtungen für mineralische Untergründe, Beton und im Innenbereich
DIN EN ISO 9117-4 2012-11	Beschichtungsstoffe - Trocknungsprüfungen - Teil 4: Verfahren mit einem mechanischen Rekorder

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11157-01-00

DIN EN ISO 11998 2006-10	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Nassabriebbeständigkeit und der Reinigungsfähigkeit von Beschichtungen
DIN EN 13300 2023-02	Beschichtungsstoffe - Beschichtungsstoffe für Wände und Decken im Innenbereich - Einteilung
DIN EN ISO 9117-2 2010-07	Beschichtungsstoffe - Trocknungsprüfungen - Teil 2: Druckprüfung zur Bestimmung der Stapelfähigkeit
DIN EN ISO 9117-3 2010-07	Beschichtungsstoffe - Trocknungsprüfungen - Teil 3: Prüfung der Oberflächentrocknung mit Glasperlen
DIN EN ISO 9117-5 2012-08	Beschichtungsstoffe - Trocknungsprüfungen - Teil 5: Abgewandeltes Bandow-Wolff-Verfahren
DIN EN ISO/CIE 11664-4 2020-03	Farbmetrik - Teil 4: CIE 1976 L*a*b* Farbraum
DIN EN ISO 2814 (BS 3900 - D4) 2007-01	Beschichtungsstoffe - Vergleich des Kontrastverhältnisses (Deckvermögens) von Beschichtungen des gleichen Typs und der gleichen Farbe
DIN EN ISO 6272-2 2011-11	Beschichtungsstoffe - Prüfung der Widerstandsfähigkeit bei schlagartiger Verformung (Schlagfestigkeit) - Teil 2: Prüfung durch fallendes Gewichtsstück, kleine Prüffläche

2 Bestimmung der Dichte und nicht flüchtiger Anteile von Beschichtungsstoffen und Flüssigkeiten mittels der Gravimetrie

DIN EN ISO 2811-1 2016-08	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Dichte - Teil 1: Pyknometer-Verfahren
DIN EN ISO 3251 2019-09	Beschichtungsstoffe und Kunststoffe - Bestimmung des Gehaltes an nichtflüchtigen Anteilen

3 Bestimmung der Schichtdicke

DIN EN ISO 2178 2016-11	Nichtmagnetische Überzüge auf magnetischen Grundmetallen - Messen der Schichtdicke - Magnetverfahren
DIN EN ISO 2808 2019-12	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Schichtdicke

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11157-01-00

4 Bestimmung der Beständigkeit gegen Flüssigkeiten

DIN EN ISO 2812-3 2019-08	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen Flüssigkeiten - Teil 3: Verfahren mit einem saugfähigen Material
DIN EN ISO 2812-4 2018-03	Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen Flüssigkeiten - Teil 4: Tropf-/Fleckverfahren

5 Beurteilung von Beschichtungsschäden

DIN EN ISO 4628-1 2016-07	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 1: Allgemeine Einführung und Bewertungssystem
DIN EN ISO 4628-2 2016-07	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 2: Bewertung des Blasengrades
DIN EN ISO 4628-4 2016-07	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 4: Bewertung des Rissgrades
DIN EN ISO 4628-5 2016-07	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 5: Bewertung des Abblätterungsgrades
DIN EN ISO 4628-6 2024-01	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Bewertung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 6: Bewertung des Kreidungsgrades nach dem Klebebandverfahren
DIN EN ISO 4628-8 2013-03	Beschichtungsstoffe - Beurteilung von Beschichtungsschäden - Beurteilung der Menge und der Größe von Schäden und der Intensität von gleichmäßigen Veränderungen im Aussehen - Teil 8: Bewertung der von einem Ritz oder einer anderen künstlichen Verletzung ausgehenden Enthftung und Korrosion

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-11157-01-00

verwendete Abkürzungen:

BS	British Standard
DIN	Deutsches Institut für Normung e. V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
CIE	International Commission on Illumination