

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-22056-01-03 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 15.03.2023

Ausstellungsdatum: 15.03.2023

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-22056-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

Sakosta GmbH
Im Steingrund 2, 63303 Dreieich

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:

Probenahme von Materialien und Baustoffen in und an Gebäuden;

Probenahme von faserförmigen Partikeln in Innenräumen und in Feststoffen;

Probenahme von mikrobiologischen und organischen gas- oder partikelförmigen Luftinhaltsstoffen in Innenräumen

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-22056-01-03

1 Probenahme von Materialien und Baustoffen in und an Gebäuden; Probenahme von faserförmigen Partikeln in Innenräumen und in Feststoffen; Probenahme von mikrobiologischen und organischen gas- oder partikelförmigen Luftinhaltsstoffen in Innenräumen

Für die im Folgenden aufgeführten Untersuchungen in Innenräumen werden für den Part Probenahme die Anforderungen der Probenahmestrategien, DIN EN 16000-1, 2006-06, (allg. Anforderungen); DIN EN ISO 16000-2, 2006-06 (Formaldehyd); DIN EN 16000-5, 2007-05 (VOC); DIN EN ISO 16000-7 (Asbestfaserkonzentrationen); 2007-11 DIN EN ISO 16000-12, 2008-08 (PCB, PCDD, PCDF, PAH); DIN EN ISO 16000-19, 2014-12 (Schimmelpilze) erfüllt.

DIN ISO 16000-3 2013-01	Innenraumluchtverunreinigungen - Teil 3: Messen von Formaldehyd und anderen Carbonylverbindungen; Probenahme mit einer Pumpe
DIN ISO 16000-6 2012-11	Innenraumluchtverunreinigungen - Teil 6: Bestimmung von VOC in der Innenraumlucht und in Prüfkammern, Probenahme auf TENAX TA®, thermische Desorption und Gaschromatographie mit MS/FID (Einschränkung: <i>nur Probenahme; keine Prüfkammeruntersuchungen</i>)
DIN ISO 16000-18 2012-01	Innenraumluchtverunreinigungen - Teil 18: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme durch Impaktion (Einschränkung: <i>nur Probenahme</i>)
DIN ISO 16000-20 2015-11	Innenraumluchtverunreinigungen - Teil 20: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Bestimmung der Gesamtsporenanzahl (Einschränkung: <i>nur Probenahme</i>)
DIN ISO 16000-21 2014-05	Innenraumluchtverunreinigungen - Teil 21: Nachweis und Zählung von Schimmelpilzen - Probenahme von Materialien (Einschränkung: <i>nur Probenahme</i>)
DIN ISO 16000-27 2014-11	Innenraumluchtverunreinigungen - Teil 27: Bestimmung von abgelagerten Faserstäuben auf Oberflächen mittels REM (Rasterelektronenmikroskopie) (direkte Methode) (Einschränkung: <i>nur Probenahme</i>)
DFG: Analytische Methoden Luftanalysen, Band 1 1978-12	Chlorierte Biphenyle (PCB), Methode 1 (Probenahme auf Florisil)

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-22056-01-03

VDI 3492 2013-06	Messen von Innenraumluchtverunreinigungen - Messen von Immissionen - Messen anorganischer faserförmiger Partikel - Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren (Einschränkung: <i>nur Probenahme</i>)
VDI 4301 Blatt 2 2000-06	Messen von Innenraumluchtverunreinigungen - Messen von Pentachlorphenol (PCP) und γ -Hexachlorcyclohexan (Lindan) - GC/MS-Verfahren (Einschränkung: <i>nur Probenahme</i>)
AA FG 05.07.01 2007-11	Beprobung von Materialien und Baustoffen in und an Gebäuden für die Analyse auf anorganische und organische Verbindungen
AA FG 05.07.02 2012-12	Beprobung von Materialien und Baustoffen in und an Gebäuden, die Asbest und künstliche Mineralfasern enthalten können

Verwendete Abkürzungen:

AA FG ...	Hausmethode der Sakosta GmbH
DIN	Deutsches Institut für Normung
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	International Organization for Standardization
VDI	Verein Deutscher Ingenieure