

## Deutsche Akkreditierungsstelle

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21395-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 02.11.2023

Ausstellungsdatum: 02.11.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

LFM Mikroanalytik GmbH Max-Planck-Straße 3, 12489 Berlin

mit dem Standort

LFM Mikroanalytik GmbH Max-Planck-Straße 3, 12489 Berlin

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 und Analytik von faserförmigen Partikeln auf Messfiltern, in Material- und Staubproben sowie in Innenraumluft

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)

Verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite Seite



## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-21395-01-00

VDI 3492 Messen von Innenraumluftverunreinigungen - Messen von 2013-06

Immissionen - Messen anorganischer faserförmiger Partikel -

Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren

VDI 3866 Blatt 1 Bestimmung von Asbest in technischen Produkten - Grundlagen -

2000-12 Entnahme und Aufbereitung der Proben

(hier: nur Probenpräparation)

VDI 3866 Blatt 5 Bestimmung von Asbest in technischen Produkten -

Rasterelektronenmikroskopisches Verfahren 2017-06

(hier: *ohne Anhang B*)

VDI 3877 Blatt 1 Messen von Innenraumverunreinigungen - Messen von auf

2011-09 Oberflächen abgelagerten Faserstäuben - Probennahme und Analyse

(REM/EDXA)

LFM PA-03 Bestimmung von Asbest in Proben mit geringen Massengehalten

2021-04 (Asbestgehalt deutlich < 0,1 %)

LFM PA-05 Verfahren zur Unterscheidung alter (kanzerogener) und neuer

2023-09 Mineralwollen mittels REM/EDXA

## Verwendete Abkürzungen:

DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

ΕN Europäische Norm

**IEC** International Electrotechnical Commission International Organization for Standardization ISO LFM PA-XX Hausverfahren der LFM Mikroanalytik GmbH

VDI Verein Deutscher Ingenieure

Gültig ab: 02.11.2023 Ausstellungsdatum: 02.11.2023