

Prüfbericht

Prüfung auf Anorganische Fasern in Materialproben gemäß VDI-Richtlinie 3866-5 (2017-06)

Dieser Prüfbericht umfasst 2 Seiten.

Bericht-Nr.:	25-11-05297 – D-487978
Auftrag:	25-11-05297
Auftragsbezeichnung Kunde:	09GW2250352101STR0040
Probenahmedatum:	15.10.2025
Probenahme durch:	keine Angabe
Prüfgegenstand:	Materialprobe(n), Anlieferung durch Auftraggeber
Probeneingangsdatum:	22.10.2025
Prüfzeitraum:	22.10.2025 - 29.10.2025
Auswertung durch:	Competenza GmbH, Fürth: Kai Leichtenstern
Analysenmethode:	Rasterelektronenmikroskopie mit gekoppelter energiedispersiver Röntgenmikroanalyse (REM/EDXA)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Sofern die Probenahme nicht durch Competenza erfolgte, wird hierfür keine Gewähr übernommen. Die Probenahmedaten sind in diesem Fall Angaben/Daten des Auftraggebers und nicht Bestandteil der Akkreditierung der Competenza GmbH.

Dieser Prüfbericht enthält eine qualifizierte elektronische Signatur und darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der Competenza GmbH.

Das beauftragte Prüflaboratorium ist durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-PL-14469-01-00) aufgeführten Umfang.

Ergebnis der Prüfung:

Probennummer	Prüfplan	Probenbezeichnung	Analysenergebnis	Gehalt	WHO-Fasern ¹ nachweisbar
25-11-05297-001	F-MPA	Schleuse Horkheim linke Kammer Obertor	kein Asbest nachgewiesen	-	-
25-11-05297-002	F-MPA	Schleuse Horkheim linke Kammer Untertore	kein Asbest nachgewiesen	-	-

¹⁾ Definition WHO-Faser: $L > 5\mu\text{m}$, $D < 3\mu\text{m}$, $L:D > 3:1$

F-MPA **Untersuchung von Materialproben auf Asbest gemäß VDI-Richtlinie 3866-5 (2017-06),
Nachweisgrenze 1%**

Fürth – 29.10.2025

Stefan Lausen
- Auswerter Faseranalytik -