



Industrie Service

www.tuev-sued.de

Untersuchung auf Asbest und künstliche Mineralfasern

Eine Produktinformation des Geschäftsfelds Umwelttechnik

Asbest wurde aufgrund seiner spezifischen technischen Eigenschaften in über 3000 Produkten verarbeitet. Es lässt sich in unterschiedlichen bauchemischen Produkten (z.B. Anstrichmittel, Fugenmassen) und technischen Einrichtungen (z.B. Lüftungsrohre, Nachtspeicheröfen) nachweisen. Besonders gefährlich sind schwach gebundene Asbestprodukte (z.B. Spritzasbest, Dichtschnüre). Künstliche Mineralfasern finden hauptsächlich als Dämmstoffe Verwendung. Heute beeinträchtigen Asbestprodukte als Altlasten die Umwelt und somit die Gesundheit. Asbeststaub in der Atemluft gehört zu den gefährlichsten krebserzeugenden Stoffen. Künstliche Mineralfasern stehen im Verdacht eine ähnliche gesundheitsschädliche Wirkung zu besitzen.

Unsere Leistungen

TÜV SÜD bietet auf dem Gebiet der Umwelttechnik umfassende Dienstleistungen. Unsere Experten verfügen neben einer langjährigen Erfahrung über eine spezielle Ausbildung und können asbesthaltige Materialien in der Regel vor Ort erkennen. Im Zweifelsfall gibt die Analyse mittels Rasterelektronenmikroskopie (REM) in Verbindung mit der energiedispersiven Mikrobereichsanalyse (EDXA) in unseren Laboren Sicherheit.

- Ermittlung und Bewertung asbesthaltiger Produkte sowie künstlicher Mineralfaserprodukte vor Ort
- Ermittlung der Faserkonzentration in der Raumluft
- Sanierungsbegleitung
- Analyse von Asbest und künstlichen Mineralfasern mit REM und EDXA

Ihr Nutzen

- ▶ Analysenergebnis innerhalb weniger Stunden
 - keine Verzögerungen bei baulichen Maßnahmen
- ▶ Kompetente Beratung und Eingrenzung des Problemfeldes
- ▶ Unterstützung bei Sanierungsmaßnahmen
- ▶ Sicherstellung des Gesundheitsschutzes
- ▶ Reduzierung haftungsrechtlicher, strafrechtlicher und finanzieller Risiken

Unsere Laboratorien sind nach DIN EN ISO 17025 akkreditiert.

Wenn Sie nähere Informationen wünschen, rufen Sie an. Gerne erstellen wir Ihnen ein unverbindliches Angebot.

Wir sind bundesweit vertreten.

TÜV SÜD Industrie Service GmbH

Westendstraße 199 · D-80686 München · Telefon 089 5791-1042

Ansprechpartner: Alice Heimstädt · E-Mail: alice.heimstaedt@tuev-sued.de

TÜV[®]