

# Tätigkeiten

## Tätigkeiten und Spezialkenntnisse

Die Tätigkeiten und Spezialkenntnisse des Sachverständigen Michael Rose umfassen alle Gebiete, die sich aus den Tätigkeiten des Berufsbildes eines Estrichlegers, der sich mit der kompletten Fußbodenkonstruktion zu beschäftigt hat, ergeben.

Beginnend bei Abdichtungen über Wärme- und Trittschalldämmungen und dem Estrich als Nutzboden oder Unterlagsboden für einen Belag beschäftigt Michael Rose sich mit allen Belägen, beginnend bei der Verlegung, Einsatzmöglichkeiten, Anforderungen, sowie die Reinigung und Pflege.

Außerdem beschäftigt er sich mit allen Gewerken, die den Fußbodenbereich tangieren. Die Tätigkeiten lassen sich in folgenden Gruppen gliedern:

## Gutachten

- Schiedsgutachten
- Privatgutachten
- Beweissicherung
- Berichte, Analysen und Bewertungen
- Ursachenforschung

## Materialprüfungen und Messungen

(Proben werden, soweit möglich, persönlich entnommen)

- Bohrkernentnahmen
- Feuchtigkeitsmessungen CM-Methode
- Scherfestigkeitsmessungen
- Oberflächen- / Haftzugfestigkeitsprüfung
- Nivellieren - Überprüfen der Ebenheits- und Winkeltoleranzen
- Verschleißprüfung von Estrichen, Belägen und Beschichtungen

## Laborprüfungen an erhärteten Estrich- und Industrieboden-Baustoffen, Belägen und Beschichtungen

- Bestimmung des Feuchtegehaltes durch Darrprüfungen
- Mineralogische Zusammensetzung
- Festigkeitsprüfungen
- Erstprüfungen und Produktionskontrollen nach DIN EN 13813

- Bestätigungsprüfungen nach DIN 18560
- Verschleißwiderstandsprüfungen nach Böhme
- Betondruckfestigkeitsuntersuchungen

#### Baubiologische und Chemische Untersuchungen und Prüfungen

- PAK - Untersuchungen an Verlegestoffen
- Begleitung, bei PAK oder Asbestsanierungen nach TRG 519 (ASI-Arbeiten im geringen Umfang)
- Chemische Untersuchung (Schimmelpilze, Chemikalienbeständigkeit)

#### Beratung bei der Planung von Fußbodensystemen - Wohn-, Gewerbe- und Industriebau

- Sanierungskonzepte
- Aufmaß, Aufmaßkontrolle, Abrechnung
- Erstellen und Prüfen von Ausschreibungen
- Kostenschätzungen
- Mitarbeiterschulungen / Seminare

Lesen Sie weiter über das Bestellungsgebiet und die Tätigkeiten des Berufsbildes "Estrichleger"