



Schadstoffsanierung

... Gesundheit und Umwelt schützen.



Heinrich Schmid

Heinrich Schmid für Sie vor Ort.

In der Region steht Ihnen unser Handwerkerteam aus verschiedenen Gewerken zur Seite. Dabei unterstützen wir Sie mit einem breiten Leistungsportfolio von klassischen Maler-, Tapezier- und Bodenlegearbeiten, bei Schadstoffsanierungen sowie bei werterhaltenden Renovierungs- und Sanierungsmaßnahmen. Wir realisieren Raumgestaltung für Gewerbe- und Büroräume, Verkaufsflächen sowie den privaten Wohnbereich.

Aber auch bei der Planung können Sie auf uns bauen: vom Brandschutzkonzept über den kompletten Innenausbau, die Entkernung und Schadstoffsanierung bis zur Bauabnahme.

Mit Qualität, Zuverlässigkeit und Termintreue unterstützen wir Sie und Ihr Bauprojekt.



- **Planung und Ausführung**
- **Schadstoffsanierung in allen Bereichen**
- **BT-40-Bodenfräsverfahren**
- **BT-43-Wandfräsverfahren**
- **Asbestsanierung**
- **KMF-Sanierung**
- **PAK-/PCB-Sanierung**
- **Entkernung**

Planung und Ausführung

Bei der Schadstoffsanierung gibt es viele weitreichende Dinge zu beachten, Gesetze und Richtlinien sind zu beachten und einzuhalten.

Insbesondere dürfen Leben, Gesundheit und Lebensgrundlage nicht gefährdet werden.

Dies gilt auch für die Beseitigung von Schadstoffen, hierbei ist auch der Umweltaspekt zu beachten.



- Sind Schadstoffe in Ihrem Gebäude verbaut, muss vor jeder Baumaßnahme eine fachmännische Schadstoffsanierung erfolgen.
- Es ist unerlässlich, schädliche Stoffe unter Einhaltung strenger Richtlinien aus dem öffentlichen sowie privaten Raum zu entfernen.
- Umso wichtiger ist die Planung und Vorsorge. Mit einem verlässlichen Partner, der Beratungsdienstleistungen, Planung und handwerkliche Ausführung in einer Hand vereint.
- Sie können sich darauf verlassen, dass Ihr Projekt bei uns in besten Händen ist.

Schadstoffsanierung in allen Bereichen

Bei der Schadstoffsanierung geht es vornehmlich darum, alte Baustoffe, die nach neueren Erkenntnissen ein Gesundheitsrisiko darstellen, aus dem öffentlichen und privaten Raum zu beseitigen. Vor Ort werden erhöhte Sicherheitsstandards, sowohl für die Mitarbeiter als auch den Umweltschutz, gefordert. Hier halten wir uns streng an die Richtlinien gemäß TRGS/BGR/DGUV.



- Errichten von Schwarz-Weiß-Bereichen gemäß TRGS-Richtlinie
- Emissionsarme Verfahren wie BT 30, BT 40, BT 43
- Fachgerechte Entsorgung
- Überprüfen von Schadstoffquellen und Analysieren.
- Beseitigung von Schadstoffen und Schadstoffquellen



BT-40-Bodenfräsverfahren

Abfräsen asbesthaltiger ausgehärteter Kleber und zähplastischer Materialien auf festen mineralischen Untergründen gemäß TRGS 519.

- Entfernen asbesthaltiger Kleber
- Entfernen zähplastischer Materialien



BT-43-Wandfräsverfahren

Entfernen asbesthaltiger Wandbekleidungen wie Putze, Spachtelmassen von festen mineralischen Untergründen gemäß TRGS 519.

- Entfernen asbesthaltiger Putze
- Entfernen asbesthaltiger Spachtelmassen





Asbestsanierung gemäß TRGS 519

Asbest ist ein Oberbegriff für natürlich vorkommende, faserige Minerale. Im Bauwesen wurden bis in die 1990er Jahre überwiegend Blau-, Weiß- und Braunasbest verwendet. Asbest wurde nahezu überall verbaut.

KMF-Sanierung gemäß TRGS 521

Ähnlich wie Asbest kann alte KMF, die bis 2000 hergestellt wurde, gefährliche Fasern freisetzen, die als krebserzeugend einzustufen sind. Die als Stein- oder Glaswolle bezeichneten Produkte werden als Dämmmaterialien (Wärme, Schall, Kälte, Brandschutz) eingebaut.

- Dach-/Fassadenplatten
- Leichtbauplatten
- Fliesen-/Bodenkleber
- Dichtungsmaterial
- Brandschutzklappen
- Spachtelmasse/Putz
- Rohrisolation



- Dach-/Fassaden-
dämmung
- Innenwände
- Trittschalldämmung
- Rohrleitungsisolierung
- Deckenplatten
- Deckenauflage
- Rohrisolation





PAK-/PCB-Sanierung gemäß TRGS 524

PAK lässt sich häufig am typischen Teegeruch erkennen. PCB waren gängige Weichmacher in Fugenmaterialien. PCB findet man auch in Farben und Lackierungen sowie Kondensatoren.

- Klebstoffe
- Dachpappe
- Fugendichtmassen
- Teerkork
- Bodenkleber
- Farben und Lacke



Entkernung

Rückbau von Teilbereichen oder kompletten Innenbereichen eines Gebäudes, die keinen Einfluss auf die bauliche Standsicherheit des Objektes haben, wie Türen, Fenster, Böden, Unterdecken, nichttragende Innenwände sowie die gesamte Gebäude-technik.

- Entrümpelung
- Abbruch
- Rückbau



www.heinrich-schmid.com



Heinrich Schmid GmbH & Co. KG
Bannwaldallee 60
76185 Karlsruhe
☎ +49 721 96200-0
karlsruhe@heinrich-schmid.de

