



Renovierungskonzept Schimmelsanierung in Innenräumen

■ Wohnbereich ■ Bad + Küche ■

Untergrundprüfung: Untergrundvorbehandlung nach VOB.

- ❑ **Tapete vorhanden.** Tapete partiell anlösen und rückseitig auf Schimmelbefall untersuchen. Bei Schimmelbefall Tapete entfernen und Sanierung wie folgt durchführen.

1 Reinigung des Untergrundes

- ❑ **Schimmelbefall:** Die von Schimmel befallenen Flächen mit FAKOLITH FK 12 reinigen. FAKOLITH FK 12 im Verhältnis 1:4 mit Wasser verdünnt auftragen. Einwirkzeit ca. 10 Minuten. Anschließend mit klarem Wasser und Schwamm abtragen/nachwaschen. Verbrauch ca. 20 ml Konzentrat/m².
- ❑ **Rotheffe:** Die von Rotheffe befallenen Flächen mit FAKOLITH FK 39 pur reinigen. Einwirkzeit ca. 10 Minuten. Anschließend mit klarem Wasser und Schwamm abtragen/nachwaschen. Verbrauch ca. 100 ml/m².

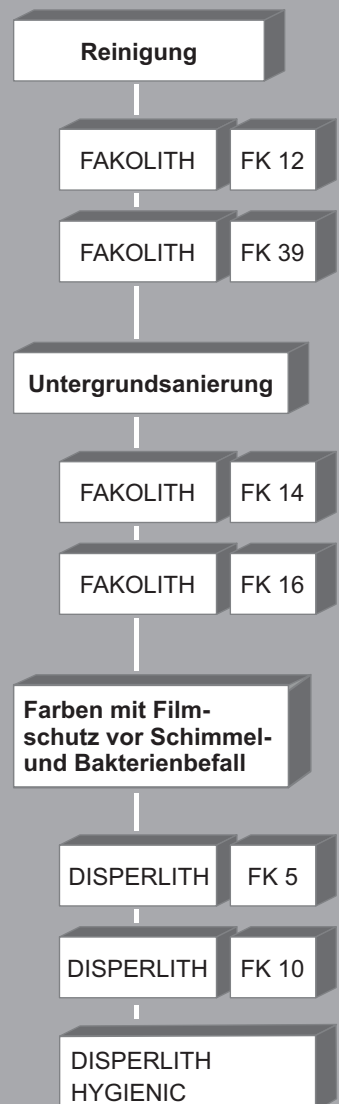
Durch die Reinigung werden Gerüche neutralisiert und giftige Stoffwechselprodukte oberflächlich beseitigt. Der Untergrund kann auch nach der Reinigung mit FK 12 und FK 39 Verfärbungen aufweisen, da die Reiniger keine Bleichmittel enthalten.

2 Untergrundsanierung

- ❑ **Schimmelbefallene Flächen:** Untergrund mit FAKOLITH FK 14 Antipilz satt tränkend einstreichen, trocknen lassen, nicht nachwaschen. FAKOLITH FK 14 dringt in den Mikroorganismus ein und zerstört die Zelle. Ein Abschlagen des Putzuntergrundes ist bei einem tragfähigen Untergrund in der Regel nicht erforderlich. Chlorfrei. Überarbeitung von FAKOLITH FK 14 erst nach Trocknung (ca. 3 Stunden). Verbrauch ca. 100 ml/m².
- ❑ **Kreidende Untergründe:** FAKOLITH FK 16 1:5 mit Wasser verdünnen und applizieren. Überarbeitung erst nach Trocknung (ca. 3 Stunden), Verbrauch ca. 100 ml/m² fertige Lösung (Konzentrat = 17 ml), je nach Saugfähigkeit und Untergrundbeschaffenheit.

3 Schutzanstrich

- ❑ **Wohnraum:** DISPERLITH FK 5 in 2 Arbeitsgängen applizieren (Streichen, Rollen und Spritzen), Nassabriebklasse 2, Glanzgrad: Matt. Sd-Wert: 0,07 m. Geruchsneutral. Verbrauch ca. 250 ml/m².
- ❑ **Wohnraum:** Alternativ DISPERLITH HYGIENIC in 2 Arbeitsgängen applizieren (Streichen, Rollen und Spritzen), Nassabriebklasse 1, Glanzgrad: Matt. Sd-Wert: 0,035 m. Geruchsneutral. Verbrauch ca. 250 ml/m².
- ❑ **Feuchtraum (z. B. Badezimmer/Wellnessbereich):** DISPERLITH FK 10 in 2 Arbeitsgängen applizieren (Streichen, Rollen und Spritzen), Nassabriebklasse 1, Glanzgrad: Matt. Sd-Wert: 0,27 m. Geruchsneutral. Verbrauch ca. 225 ml/m².



FAKOLITH Farben GmbH

Carl - Benz-Straße 19
D - 64658 Fürth / Odw.
Tel.: +49 (0) 62 53 / 23 94-0
Fax: +49 (0) 62 53 / 23 94-10

germany@fakolith.de
www.fakolith.de

Objekt

- | | | |
|---|----------------------------------|---------------------------------------|
| ☐ 1 Fam. Haus | ☐ Wohnung | ☐ Souterrain |
| ☐ Mehrfamilienhaus | | ☐ Dachgeschoss |
| ☐ Wohnzimmer | ☐ Küche | ☐ Flur |
| ☐ Schlafzimmer | ☐ Bad | ☐ Keller |

Befall in / auf

- | | | |
|--|------------------------------------|---------------------------------|
| ☐ Fensternische | ☐ Außenwand | ☐ oben |
| ☐ Zimmerwand | ☐ Innenwand | ☐ unten |
| ☐ Zimmerecke | | ☐ mittig |

Renovierungsempfehlung siehe Vorderseite!

Ergänzende mögliche Maßnahmen (ggf. ankreuzen)

- ☐ Durchfeuchteten Gipsuntergrund abschlagen
- ☐ Wärmebrücke beseitigen
(z. B. Dämmung, Eckkeil, Tapetenheizung)
- ☐ Abklatschprobe an FAKOLITH senden
- ☐ **Erstmaßnahme durchführen:**
Ausweitung des Schimmelschadens vermeiden durch
 - ☐ Abwaschen des Befalls mit FK 12
 - ☐ Applikation von FAKOLITH FK 14 auf den befallenen Flächen

☐ Adresse / Objekt

☐ Verarbeiter

Die Wirkungskdauer unserer Anstrichsysteme ist abhängig von der fachgerechten Vorbehandlung des Untergrundes, dem Anstrichaufbau und der ausreichenden Beschichtung. Die Anwendbarkeit und Eignung der Empfehlung ist am Objekt durch Musterlegung zu prüfen. Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Anmerkung:

☐ **Allgemeine Empfehlung ohne Besichtigung des Objekts**
(zur Gültigkeit der Empfehlung ist eine Musterlegung notwendig).

☐ **Besichtigung am** _____ **durch FAKOLITH Fachberater.**

Übergabe Renovierungskonzept an _____

durch _____ Datum _____

FAKOLITH Antischimmelpakete bestehend aus dem 3-Phasen-System

- FK 12 Reiniger
- FK 14 Antipilzlösung
- Farben mit Filmschutz vor Schimmel- und Bakterienbefall: DISPERLITH FK 5, DISPERLITH FK 10 oder DISPERLITH HYGIENIC
- Handschuhe, Schwamm, Atemschutzmaske FFP2

Beispiel:
Antischimmelpaket
für 10 m²



Effektive Schimmelsanierung mit dem 3-Phasen-Komplett-System

Reinigung, Untergrundsanierung und der Auftrag einer präventiven Beschichtung sind die Bestandteile des bewährten 3-Phasen-Systems von FAKOLITH. Für die Endbeschichtung stehen Profifarben mit unterschiedlichem Leistungsspektrum zur Verfügung.

Das 3-Phasen-System ist effektiv, effizient und immer zuverlässig.

Anstrichsysteme mit Konzept!