



FAKOLITH®

We know how!



FAKOLITH Anstrichsysteme

Produktübersicht

Markenqualität für den Profi



Stand : 09/2018

FAKOLITH - Themenbereiche



■ Wir packen den Schimmel an der Wurzel!

Das bedeutet die Entfernung des Fruchtkörpers auf der Oberfläche, die Zerstörung des Wurzelgeflechts im Untergrund und natürlich die Ermittlung der Ursachen, um erneuten Schimmelbefall zu vermeiden.

Unser Ziel ist es, mit Produkten von hoher Qualität und Funktionalität sowie einem für den Kunden vertretbaren Aufwand, ein hygienisches Innenraumklima zu gewährleisten.



Unsere Hygienebeschichtungen für Räume mit einem hohen Anspruch an die Hygiene bieten unseren Kunden Sicherheit und Schutz in sensiblen Bereichen.

■ Farben mit BioFilmStop-Technologie verhindern die Bildung von Mikroorganismen auf der Oberfläche der Beschichtung.

■ Beschichtungen in FOODGRADE-Qualität sind hoch belastbare Anstrichsysteme, die nach EU-Norm für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert sind. Geeignet für Reinräume.



■ Werterhaltung und Feuchteschutz für Gebäude:

Alterung, Umbau und Umwelteinflüsse können eine bislang intakte Gebäudehülle verändern.

Frühzeitig geplante präventive Maßnahmen stoppen die Durchfeuchtung des Mauerwerks, bieten einen umfangreichen Schutz für das Gebäude und sichern den langfristigen Erhalt der Bausubstanz.

Made in Europe:

Wir produzieren unsere Qualitätsprodukte an den FAKOLITH Standorten in Deutschland und in Spanien. Gemeinsam mit der spanischen Tochterfirma FAKOLITH CHEMICAL SYSTEMS sind wir seit 2006 nach dem Qualitätsmanagementsystem DIN EN ISO 9001:2015 zertifiziert.



FAKOLITH - Produktübersicht

Untergrundreinigung	FK 9, FK 11, FK 12, FK 39	Seite 4
Untergrundsanie rung	FK 13-BF, FK 14	Seite 4
Grundierungen	FK 6, FK 16, FK 34, DISPERLITH PRIMER, FK 44, FK 44-POX	Seite 5
Isolierungen	FK 16, FK 17, FK 19, FK 33, FK 35	Seite 6
Schimmelschutzfarben	FK 1, FK 5, FK 10, FK 31, FK 32	Seite 7
FOODGRADE - Produkte	DISPERLITH FOODGRADE, FK 45 FOODGRADE, DISPERSOL FOODGRADE, FAKOPUR FOODGRADE	Seite 8
Hygienebeschichtungen	FK 45 HYGIENIC FORTE, DISPERLITH ELASTIC, DISPERLITH INDUSTRY, DISPERLITH BASIC, DISPERLITH HYGIENIC	Seite 9
Antischimmelpakete	Antischimmelpaket Mini, Standard, Plus, Hygienic	Seite 10
Bautenschutz - Produkte	FK 7, AquaSilan Control, AquaSilan Floor, AquaSilan Guard, AquaSilan Injection	Seite 11
Weitere FAKOLITH Produkte	FK PU Elastan, FK 3000	Seite 12
Verdünnungen	FK 37, FK 45 Verdünnung, SOLPUR FG Verdünnung, DISPERSOL FG Verdünnung, Antifrostzusatz für FK 32	Seite 12

FAKOLITH ist seit über 55 Jahren Hersteller von innovativen Beschichtungssystemen. Unser Produktsortiment bietet Profiprodukte für

- von Schimmel befallene Wohnräume
- Produktions-, Kühl-, und Lagerräume
- durch Feuchtigkeit geschädigtes Mauerwerk

Die Anwendung dieser Produkte bedeutet Werterhaltung und Schutz für Ihr Gebäude.

Die neuen funktionellen Hygienebeschichtungen bieten unbegrenzte Möglichkeiten bei der Durchführung von Renovierungsarbeiten in Reinnräumen

und in der Lebensmittelindustrie.

Die reinigungs- und chemikalienbeständigen Beschichtungen in FOODGRADE-Qualität sind für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln zertifiziert. Die Dispersionsfarben mit der FAKOLITH BioFilmStop-Technologie erzeugen einen Farbfilm von hoher Beständigkeit gegen mikrobiellen Befall.

FAKOLITH Produkte erhalten Sie im Farbenfachgroßhandel.

Wir beraten Sie gerne !

Ihre FAKOLITH Farben GmbH



FAKOLITH - Produktübersicht

Reiniger			
Produkt	Anwendungsbereich	Kurzbeschreibung	Verbrauch
FAKOLITH FK 9 Rostumwandler	Korrodiertes Stahl, Eisen	Gelartiger phosphathaltiger Rostumwandler mit rostverzögernden Inhibitoren für die chemische Vorbehandlung von verrostetem Eisen und Stahl.	Abhängig vom Grad der Verrostung
FAKOLITH FK 11 Reinigungskonzentrat	Verunreinigungen durch Fett, Ruß, Rauchteer, Industrieschmutz	Alkalisches Konzentrat zur Reinigung von stark verschmutzten Untergründen. FK 11 entfernt zuverlässig Schalöle, Fett-, Eiweiß-, Zucker- und Rauchteerablagerungen und weitere Verunreinigungen aus industriellen Prozessen. Geeignet für die Anwendung in der Lebensmittelindustrie. Abhängig von der Verunreinigung 1:10 – 1:30 mit Wasser verdünnen.	Abhängig von der Verschmutzung
FAKOLITH FK 12 Reinigungskonzentrat	Reinigung von Schimmel, Algen, Moos, Bakterien	Saures Reinigungskonzentrat mit breitem Wirkungsspektrum. Geeignet zur Reinigung von Schimmel, Bakterien, Algen und Sporen befallenen Untergründen sowie zum Zurückdrängen von Salzausblühungen im Innen- und Außenbereich. Wirkt geruchsneutralisierend. Abhängig von der Verunreinigung 1:2 bis 1:4 mit Wasser verdünnen. Bei Salzausblühungen pur anwenden.	Abhängig von der Intensität des mikrobiellen Befalls
BP			
FAKOLITH FK 39 Reiniger	Befall von Rotheffe, Schimmel	Saurer wässriger Reaktionslöser zur Reinigung von Hefen und Bakterien befallenen Untergründen im Innen- und Außenbereich. Biologisch abbaubar. Anwendung pur.	Abhängig von der Intensität des mikrobiellen Befalls
BP			

Untergrundsanie rung			
Produkt	Anwendungsbereich	Kurzbeschreibung	Verbrauch
FAKOLITH FK 13-BF Feinspachtel	Verspachteln von Fehlstellen und Lunker	Feinspachtelmasse auf Reinacrylatbasis. Zur Ausbesserung von Fehlstellen und Lunker in Feucht- und Nassräumen, in denen gipshaltige Produkte nicht eingesetzt werden können. Faserhaltig. Hervorragende Haftung.	Abhängig von der Anwendung
FAKOLITH FK 14 Antipilzlösung	Beseitigung von Schimmel, Algen, Moos, Bakterien	Wässrige Antipilzlösung mit Tiefenwirkung zur zuverlässigen Sanierung des Untergrundes bei tiefsitzenden Bakterien, Keimen, Sporen, Pilzen, Hefen und Algen im Innen- und Außenbereich. Geruchsneutral. Biologisch abbaubar. Als Problemlöser bei Schimmel- und Bakterienbefall im Wohn-, Sanitär- und Industriebereich anwendbar und zu empfehlen. Transparent auftrocknend.	100 ml/m ²
BP			

FAKOLITH - Produktübersicht

Grundierungen			
Produkt	Untergründe	Kurzbeschreibung	Verbrauch
FAKOLITH FK 6 2-K Epoxidharz- grundierung	Saugende mineralische Untergründe	Wässrige 2-K-Epoxidharzgrundierung für saugende mineralische Untergründe. Schnelltrocknend. Nach Aushärtung chemikalienbeständig. Bläulich eingefärbt. Mindestverarbeitungstemperatur: +5°C.	150 ml/m ²
FAKOLITH FK 16 Tiefgrund	Mittel bis stark saugende / kreibende Untergründe	Wässriger Tiefgrund auf Reinacrylat-Dispersionsbasis zur Verfestigung und Egalisierung von mineralischen Untergründen und Altanstrichen im Wohn-, Sanitär- und Industriebereich, sowie im Außenbereich. 1:4 mit Wasser verdünnen. Geruchsneutral. Transparent auftrocknend. Mindestverarbeitungstemperatur: +10°C.	20 ml/m ² Konzentrat. 100 ml/m ² gebrauchsfertige Lösung
FAKOLITH FK 34 Aromatenfreier Tiefgrund	Mittel bis stark saugende / kreibende Untergründe	Aromatenfreier lösemittelhaltiger Tiefgrund zur Verfestigung und Egalisierung von mineralischen Untergründen und Altanstrichen im Sanitär- und Industriebereich. Geruchsneutral. Mindestverarbeitungstemperatur: +1°C.	100 ml/m ²
DISPERLITH PRIMER Hybridprimer und Untergrund- sanierung	Mineralische + organische Oberflächen, Dispersionsfarben, Silikonharzfarben, Silikatfarben, Lacke	Wasserbasierender Hybridprimer. Haftvermittler für nachfolgenden Anstrich auf beschichteten und unbeschichteten Untergründen. Untergrundverfestigung mit hoher Eindringtiefe. Grundierung für mikrobiell belastete Oberflächen. Der DISPERLITH PRIMER ist geeignet als Untergrundvorbehandlung für die nachfolgende Beschichtung organischer oder mineralischer Untergründe mit Dispersions-, Silikat- oder Silikonharzfarben. Farbton: Milchig. Transparent auftrocknend. Mindestverarbeitungstemperatur: +5°C.	100-250ml/m ²
FAKOLITH FK 44 Grundierung und Korrosionsschutz	Blankes Eisen, Stahl, Edelstahl, verzinktes Metall, Aluminium	Wässrige Rostschutzgrundierung für Untergründe aus Eisen, Stahl, Aluminium, Edelstahl. Bei einer nachfolgenden Beschichtung mit FAKOLITH FK 45 FOODGRADE auch für verzinkte Untergründe geeignet. Ausgezeichneter Haftvermittler auf blanken Metallen für die nachfolgende Beschichtung mit den FAKOLITH Anstrichsystemen. Farbton: Grau (RAL 7004). Mindestverarbeitungstemperatur: +8°C.	200 ml/m ²
FAKOLITH FK 44-POX 2K-Epoxidharz- grundierung und Korrosionsschutz	Eisen, Stahl, Edelstahl, verzinktes Metall, Aluminium mit und ohne Altanstriche	Wässrige 2K-Epoxy-Rostschutzgrundierung für Untergründe aus Eisen, Stahl, Aluminium, Edelstahl sowie verzinkte Untergründe. Ausgezeichneter Haftvermittler auch auf bereits beschichteten Metallen für die nachfolgende Beschichtung mit den FAKOLITH Anstrichsystemen. Schnell trocknend, VOC- und geruchsarm. Farbton: Weiß. Mindestverarbeitungstemperatur: +4°C.	250-500 ml/m ²

FAKOLITH - Produktübersicht

Isolierungen			
Produkt	Anwendungsbereich	Kurzbeschreibung	Verbrauch
FAKOLITH FK 16 Isolierung	Isolierlösung, wässrig, geruchsneutral, transparent	Wässrige Isolierung auf Reinacrylatbasis für den Innen- und Außenbereich. Zur Isolierung von Rauch-, Fett- und Zuckerverbindungen, Nikotin, ausgetrockneten Wasserflecken. Geruchsneutrale Isolierlösung für den Wohn-, Sanitär- und Industriebereich, sowie im Außenbereich. Auch geeignet für die Brandsanierung.	≥ 100 ml/m ²
FAKOLITH FK 17 Isolierung milchig-weiß	Isolierfarbe, wässrig, milchig-weiß, nicht übertapezierbar	Wässrige Isolierung auf Polyurethanbasis für den Innen- und Außenbereich. Zur Isolierung von Rauch-, Fett- und Zuckerverbindungen, Nikotin, ausgetrockneten Wasserflecken. Weiß lasierend auf trocknender, geruchsneutraler Isolieranstrich für den Wohn-, Sanitär- und Industriebereich.	≥ 200 ml/m ²
FAKOLITH FK 19 Polyurethan-Versiegelung	Versiegelung, wässrig, transparent	Wässrige Versiegelung auf Polyurethanbasis für gestrichene und ungestrichene Decken-, Wand und Sockelflächen im Innen- und Außenbereich. Schnell trocknend, geruchsneutral, chemikalienbeständig und abriebfest.	≥ 200 ml/m ²
FAKOLITH FK 33 Isolierspray	Isolierspray, lösemittelhaltig, schnelltrocknend, weiß	Extrem schnelltrocknendes Isolierspray. Zum Isolieren von Nikotin-, Ruß-, Fett-, Malstift- und ausgetrockneten Wasserflecken im Innen- und Außenbereich. Nach nur 10 Minuten überstreichbar. Aufgrund der kurzen Trocknungszeit des Isoliersprays werden die Flecken im Untergrund auch durch das Lösemittel nicht angelöst und in nur 10 Minuten vollständig isoliert.	≥ 80 ml/m ²
FAKOLITH FK 35 Isolierung	Isolierfarbe, lösemittelhaltig, weiß, geruchsinaktiv	Lösemittelhaltige Isolierung mit ausgezeichneter Untergrundhaftung und extremer Isolierwirkung. Geeignet für den Innen- und Außenbereich sowie für Feuchträume.	≥ 150 ml/m ²



Abtönung der Farben

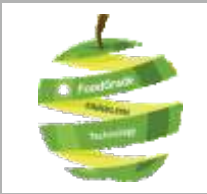
Die Abtönung der Antischimmelfarben und der BioFilmStop-Produkte ist bis zu einer Zugabe von 3% durch den Verarbeiter mit bindemittelfreien Abtönkonzentraten möglich. Weitere Farbtöne können ab Werk bestellt werden. Bitte anfragen. Für die Abtönung der FOODGRADE-Produkte

können nur zertifizierte Pulverpigmente zum Einsatz kommen. Die Abtönungen erfolgen ausschließlich ab Werk. Die Auswahl der Farbtöne ist begrenzt. Weitere Informationen hierzu finden Sie in den technischen Merkblättern der FOODGRADE-Produkte.

FAKOLITH - Produktübersicht

Schimmelschutzfarben					
Produkt	Anwendungsbereich	Kurzbeschreibung	Nassabriebklasse	SD-Wert	Verbrauch
FAKOLITH FK 1 Fassadenfarbe BP	Fassade, Sockel, Tiefgaragen	Reinacrylat-Dispersionsfarbe. Zur präventiven Beschichtung von neuen Fassaden oder als Renovierungsanstrich von Schimmel-, Algen- und Moos befallenen Untergründen im Außenbereich.	-	0,19	≥ 300 ml/m ²
FAKOLITH FK 5 Innenraumfarbe BP	Wohnbereich, öffentliche Gebäude, Kindergarten, Schulen	Reinacrylat-Dispersionsfarbe für den Innenbereich. Vorbeugender Anstrich zum Schutz des Untergrundes vor Schimmel- und Bakterienbefall im Wohn- und Industriebereich, Kindergärten, Schulen, Sanitärbereiche.	2	0,07	≥ 250 ml/m ²
FAKOLITH FK 10 Feuchtraumfarbe BP	Sanitäranlagen, Schwimmbäder, Kühl-, Lager- und Produktionsräume der Industrie	Reinacrylat-Dispersionsfarbe für den Innenbereich. Vorbeugender Anstrich zum Schutz des Untergrundes vor Schimmel- und Bakterienbefall im Wohn-, Sanitär- und Feuchtraumbereich. Gute Resistenz gegen leichte Säuren und Laugen. Geeignet für die tägliche Reinigung.	1	0,27	≥ 250 ml/m ²
FAKOLITH FK 31 Isolierfarbe BP	Feuchträume in der Industrie mit extremen Anforderungen	Lösemittelhaltige Isolierfarbe auf Reinacrylatbasis für den Innen- und Außenbereich. Vorbeugender Anstrich zum Schutz des Untergrundes vor Schimmel- und Bakterienbefall. Insbesondere geeignet zur Isolierung von extrem belasteten Untergründen im Feuchtraumbereich der Industrie.	1	-	≥ 200 ml/m ²
FAKOLITH FK 32 Schnellrenovierfarbe BP	Wohnbereich, Lagerräume der Industrie, Bäckereien	Aromatenfreie lösemittelhaltige Schnellrenovierfarbe. Vorbeugender Anstrich mit isolierenden Eigenschaften zum Schutz des Untergrundes vor Schimmel- und Bakterienbefall im Wohn- und Lebensmittelbereich.	2	0,17	≥ 250 ml/m ²





FOODGRADE

FAKOLITH®

Hygienebeschichtungen für den Direktkontakt mit Lebensmitteln

Produkt	Anwendungsbereich	Produkteigenschaften	Zertifizierung
DISPERLITH FOODGRADE 1K-Dispersion, wässrig	Decken- und Wandbeschichtung. Für Reinräume zertifiziert.	<ul style="list-style-type: none"> ■ zertifiziert für den Direktkontakt mit Lebensmitteln ■ sehr gute Resistenz gegen chemische Reinigungsmittel ■ antibakterielle, seidenmatte Oberfläche mit leichter Struktur ■ Verarbeitung ab +4° C ■ geruchsneutral ■ Verbrauch: ≥ 250 ml/m² 	<ul style="list-style-type: none"> ■ VO (EG) 1935/2004 ■ VO (EU) 10/2011 ■ Fraunhofer Institut Reinraumtest
FK 45 FOODGRADE 2K-Epoxidharzbeschichtung, lösemittelhaltig	Decken-, Wand-, Boden- und Behälterbeschichtung.	<ul style="list-style-type: none"> ■ zertifiziert für den Direktkontakt mit Lebensmitteln ■ hoch belastbare Oberfläche ■ antibakterielle, glänzende Oberfläche ohne Struktur ■ Verarbeitung ab +10°C ■ geruchsarm ■ Verbrauch: ≥ 300 ml/m² 	<ul style="list-style-type: none"> ■ VO (EG) 1935/2004 ■ VO (EU) 10/2011 ■ TÜV Desinfektionsmittelbeständigkeit
DISPERSOL FOODGRADE 1K-Dispersion, lösemittelhaltig, aromatenfrei	Decken-, Wand-, Paneelenbeschichtung.	<ul style="list-style-type: none"> ■ zertifiziert für den Direktkontakt mit Lebensmitteln ■ antibakterielle, matte Oberfläche ohne Struktur ■ Verarbeitung ab +6°C ■ geruchsneutral ■ Verbrauch: ≥ 250 ml/m² 	<ul style="list-style-type: none"> ■ VO (EG) 1935/2004 ■ VO (EU) 10/2011 ■ FDA
FAKOPUR FOODGRADE 2K-Polyurethanbeschichtung, lösemittelhaltig	Behälter- und Containerbeschichtung, Bodenbeschichtung für Futtergänge in der Tierhaltung. Innen- und Außenbereich.	<ul style="list-style-type: none"> ■ zertifiziert für den Direktkontakt mit Lebensmitteln ■ witterungs- und chemikalienbeständig ■ antibakterielle, glänzende Oberfläche ohne Struktur ■ Verarbeitung ab +5°C ■ geruchsintensiv ■ Verbrauch: ≥ 150 - 250 ml/m² 	<ul style="list-style-type: none"> ■ VO (EG) 1935/2004 ■ VO (EU) 10/2011

neu ab 07/2018

neu ab 10/2018



Hygienebeschichtungen in FOODGRADE-Qualität („lebensmittelecht“)

FAKOLITH FOODGRADE Produkte sind zertifizierte Anstrichsysteme, die für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln geprüft sind. Sie entsprechen den Prüfkriterien der VO (EG) 1935/2004, VO (EU) 10/2011, VO (EU) 1282/2011, VO (EG) 1895/2005, VO (EG) 2023/2006 und den Anforderungen der Lebensmittelhygieneverordnung. Unsere Konformitätserklärungen bieten Transparenz bezüglich der durchgeführten Prüfungen und Zulassungen auf EU-Ebene.



Hygienebeschichtungen mit BioFilmStop-Technologie

Farben mit der BioFilmStop-Technologie wirken präventiv. Die Wirkstoffkombination aus verkapselten organischen und anorganischen Aktivsubstanzen in der Beschichtung bietet einen hohen Schutz für sensible Oberflächen vor mikrobiellem Befall. Die Entstehung eines Biofilms auf der Farbe wird durch die BioFilmStop-Prophylaxe nachweislich gehemmt. Die FAKOLITH Hygienebeschichtungen mit BioFilmStop-Technologie entsprechen den besonderen Vorschriften der Verordnung (EG) 852/2004 über Lebensmittelhygiene.



Siehe Tabelle Seite 9 >



BioFilmStop





Hygienebeschichtungen mit Schutz vor mikrobiellem Befall

Produkt	Anwendungsbereich	SD-Wert	Glanzgrad	Verarbeitung ab	Chemische Resistenz	Nassabriebklasse	Verbrauch *	Zertifizierung
FK 45 HYGIENIC FORTE 2K-Epoxydharzbeschichtung, lösemittelhaltig	Decken- und Wandbeschichtung für hoch belastbare Untergründe in hygienisch anspruchsvollen Innenräumen.	Versiegelung	glänzend	+10°C	*****	1	≥ 300 g/m ²	<ul style="list-style-type: none"> ■ TÜV Desinfektionsmittelbeständigkeit
DISPERLITH ELASTIC Elastische Dispersionsfarbe, wässrig	Decken- und Wandbeschichtung für Produktions-, Kühl- und Lagerräume in der Industrie. Für Reinräume zertifiziert.	1,57 µm	seidenmatt	+4°C	****	1	≥ 250 ml/m ²	<ul style="list-style-type: none"> ■ BioFilmStop ISO 22196.2007 ■ TÜV Desinfektionsmittelbeständigkeit ■ Fraunhofer Institut Reinraumtest
DISPERLITH INDUSTRY Dispersionsfarbe, wässrig	Decken- und Wandbeschichtung für Produktions-, Kühl- und Lagerräume in der Industrie.	0,27 µm	matt	+6°C	***	1	≥ 250 ml/m ²	<ul style="list-style-type: none"> ■ BioFilmStop ISO 22196.2007
DISPERLITH BASIC Dispersionsfarbe, wässrig	Decken- und Wandbeschichtung für Produktions- und Lagerräume in der Industrie.	0,08 µm	matt	+10°C	**	1	≥ 250 ml/m ²	<ul style="list-style-type: none"> ■ BioFilmStop ISO 22196.2007
DISPERLITH HYGIENIC Hygieneanstrich, geprüfte ECO-Label-Qualität, wässrig	Decken- und Wandbeschichtung für hygienisch anspruchsvolle Innenräume.	0,035 µm	matt	+10°C	***	1	≥ 250 ml/m ²	<ul style="list-style-type: none"> ■ Umweltzeichen ECOLABEL nach VO (EG) 66/2010 ■ TÜV Desinfektionsmittelbeständigkeit ■ BioFilmStop ISO 22196.2007

* Der Verbrauch ist abhängig von der Saugfähigkeit und der Struktur des Untergrundes sowie von der vorgesehenen Anwendung und Belastung des Anstriches (siehe technisches Datenblatt).

FAKOLITH - Produktübersicht

Die Antischimmelpakete „to go“ !

Produkt	Inhalt	Kurzbeschreibung	
Antischimmel Paket Mini BP	0,5 L FK 12 Reiniger 0,5 L FK 14 Antipilzlösung 1,25 L FK 5 Antischimmelfarbe	Schimmelsanierung mit dem 3-Phasen-System von FAKOLITH. Reinigung, Untergrundsanie- rung und Schutzbeschichtung in einem Paket. Alles komplett für 5 m ² Schimmelsanierung im Wohnbereich.	
Antischimmel Paket Standard BP	1,0 L FK 12 Reiniger 1,0 L FK 14 Antipilzlösung 2,5 L FK 5 Antischimmelfarbe	Schimmelsanierung mit dem 3-Phasen-System von FAKOLITH. Reinigung, Untergrundsanie- rung und Schutzbeschichtung in einem Paket. Alles komplett für 10 m ² Schimmelsanierung im Wohnbereich.	
Antischimmel Paket Plus BP	1,0 L FK 12 Reiniger 1,0 L FK 14 Antipilzlösung 2,5 L FK 10 Antischimmelfarbe	Schimmelsanierung mit dem 3-Phasen-System von FAKOLITH. Reinigung, Untergrundsanie- rung und Schutzbeschichtung in einem Paket. Alles komplett für 10 m ² Schimmelsanierung im Feuchtraumbereich.	
Antischimmel Paket Hygienic BP Neu	1,0 L FK 12 Reiniger 1,0 L FK 14 Antipilzlösung 2,5 L DISPERLITH HYGIENIC 	Schimmelsanierung mit dem 3-Phasen-System von FAKOLITH. Reinigung, Untergrundsanie- rung und Schutzbeschichtung in einem Paket. Sehr hohe Dampfdiffusion. Nassabriebklasse 1. EU-ECOLABEL zertifizierte Innenraumfarbe mit Hygieneschutz. Alles komplett für 10 m ² Schimmelsanierung.	
Inklusive Schutzausrüstung: Alle Pakete enthalten zusätzlich eine P2-Maske, einen Schwamm und Handschuhe, abgepackt in einem handlichen Eimer. Geeignet für die Umsetzung von Sofortmaßnahmen am Objekt bei Schimmelbefall.			

Schimmelsanierung in Innenräumen mit dem 3-Phasen-System von FAKOLITH

PHASE 1

Mit dem Reiniger FAKOLITH FK 12 werden giftige Stoffwechselprodukte vom Untergrund gelöst. Muffige, unangenehme Gerüche werden durch die Reinigung neutralisiert. Von der Entfernung des Schimmels im trockenen Zustand ist aufgrund der Gefahr von Sporenflug dringend abzuraten.

PHASE 2

Die Reinigung allein ist jedoch nicht ausreichend. Es ist wichtig, das Wachstum des Pilzmyzels im Untergrund zu stoppen. Die geruchlose Antipilzlösung FAKOLITH FK 14 dringt tief in den Untergrund ein und zerstört zuverlässig das Pilzmyzel.

PHASE 3

Der abschließende zweimalige Anstrich mit FAKOLITH Dispersionsfarben wirkt vorbeugend gegen erneuten Schimmelbefall. Die Farben sind dampfdiffusionsoffen, nicht quellbar, geruchsneutral und bilden eine Prophylaxe vor erneutem Schimmelbefall. Bitte beachten: Reduzierte Prophylaxe bei der Verwendung von DISPERLITH HYGIENIC (zu empfehlen bei sensibilisiertem Personenkreis).



FAKOLITH - Produktübersicht

Bautenschutz			
Produkt	Anwendungsbereich	Kurzbeschreibung	Verbrauch
FAKOLITH FK 7 Multifunktionsprodukt für Feuchteschäden und Feuchteschutz im Außenbereich, wässrig BP	Sanierung von veralgtem und vermoostem Mauerwerk und Fassaden	Multifunktionsprodukt auf Silan-/Siloxanbasis für den Außenbereich. Mögliche Anwendungsbereiche: - Hydrophobierung mineralischer Oberflächen. - Schlagregenschutz. - Verfestigung saugender und kreadender Untergründe. - Sanierlösung bei Schimmel- und Algenbefall mit Langzeitprophylaxe. - Mit FAKOLITH-Dispensionsfarbe überstreichbar. Alkalibeständig, nicht filmbildend, wasserdampfdurchlässig, wetterbeständig, schmutzabweisend. Auftrag in 2-3 Lagen.	Das Konzentrat 1:14 mit Wasser verdünnen. Verbrauch = 200-500ml/m ² der gebrauchsfertigen Lösung
AquaSilan Control Multifunktionsprodukt für Feuchteschäden und Feuchteschutz im Innenbereich, wässrig BP	Sanierung von Hochwasser- und Feuchteschäden im Innenbereich	Multifunktionsprodukt auf Silan-/Siloxanbasis für Feuchteschäden im Innenbereich, z. B. durch Hochwasser oder Wasserrohrbruch. Mögliche Anwendungsbereiche: - Verfestigung saugender und kreadender Untergründe. - Sanierlösung bei Schimmelbefall. - Schutz vor Schimmelbefall bei anhaltender Mauerfeuchte. - Beseitigt bei vorangehender Reinigung mit FK 12 modrige Gerüche. - Nach Austrocknung des Untergrundes mit FAKOLITH Dispensionsfarbe überstreichbar. Alkalibeständig, nicht filmbildend, wasserdampfdurchlässig. Auftrag in 2 Lagen.	Das Konzentrat 1:14 mit Wasser verdünnen. Verbrauch = 200-500 ml/m ² der gebrauchsfertigen Lösung
AquaSilan Floor Imprägnierlösung für den Fußboden, lösemittelhaltig	Oberflächenschutz für saugende Untergründe im Bodenbereich	Imprägnierlösung für saugende mineralische Untergründe im Innen- und Außenbereich. Nach Trocknung öl- und wasserabweisend, transparente rückstandslose Auftrocknung, nicht filmbildend, alkalistabil, einmaliger Auftrag. Kurze Trocknungszeiten (nach ca. 24 Stunden wieder begehbar).	≥ 200-300 g/m ²
AquaSilan Guard Imprägniercreme, wässrig	Imprägnierung für Mauerwerk, Beton, Fassaden	Imprägnierung in Cremeform für mineralische Untergründe. Langfristiger Schutz von Mauerwerk und Fassade gegen Feuchtigkeitseinflüsse (Schlagregen, Hagel, Schnee). Transparente rückstandslose Auftrocknung, nicht filmbildend, alkalistabil, einmaliger Auftrag.	≥ 200-400 g/m ²
AquaSilan Injection Horizontalsperre, wässrig	Horizontalsperre bei aufsteigender Mauerfeuchte	Injektagecreme zur Bohrlochbefüllung bei aufsteigender Mauerfeuchtigkeit. Geringer Material- und Zeitaufwand durch einreihige Bohrung und nur einmaliger Befüllung der Löcher im Abstand von 10 cm. Hoher Wirkstoffanteil, ausgezeichnetes Spreitungsvermögen durch die Feinteiligkeit der Injektagecreme.	24er Wand = 2 kg/lfm 36er Wand = 3 kg/lfm
Verarbeitungspistole für AquaSilan Injection	Beschreibung siehe Internet	Verarbeitungspistole mit langer Einlasskanüle für die verlustfreie Einbringung der AquaSilan Injektagecreme im 540 g Schlauchbeutel. Alternativ kann die Injektagecreme durch ein Drucksprüngerät mit langer Lanze eingebracht werden.	

FAKOLITH - Produktübersicht

Weitere FAKOLITH Produkte

Produkt	Anwendungsbereich	Kurzbeschreibung	Verbrauch
FAKOLITH PU-Elastan 1-komponentiger Polyurethan-Dichtstoff	PU-Dichtstoff der Spitzenklasse für Feuchtraum- und Nassbereiche	1-komponentiger hochbelastbarer Polyurethan-Dichtstoff zur Abdichtung von horizontalen und vertikalen Fugen im Innen- und Außenbereich. Ausgezeichnete Haftung auf Beton, Metall, Holz, Keramik, Plexiglas. Geeignet für die Verfügung von Metallbauteilen und Fensterrahmen. UV-beständig.	Die Fugenbreite sollte der 2fachen Fugentiefe entsprechen. Verbrauch analog zum Fugenvolumen.
FAKOLITH FK 3000 Schnellrenovierfarbe	Nikotin belastete Wohnräume, Brandsanierung, Renovierung im Allgemeinen	Aromatenfreie lösemittelhaltige Reinacrylatfarbe für den Innenbereich mit isolierenden Eigenschaften. Geeignet für die Brandsanierung und die Renovierung von Räumen mit hoher Nikotinbelastung.	≥ 250 ml/m ²

Verdünnungen

Produkt	Anwendungsbereich	Kurzbeschreibung
Antifrostzusatz	Zusatz für FAKOLITH FK 32 und FK 3000	Lösemittelhaltiger Zusatz für die Farben FK 32 und FK 3000 bei Verarbeitungstemperaturen <+4°C. Empfehlung: 2%ige Zugabe.
FAKOLITH FK 37	Verdünnung für aromatenfreie FAKOLITH Systeme	Aromatenfreies Lösemittel, abgestimmt auf die lösemittelhaltigen FAKOLITH Produkte FK 32, FK 3000 und FK 34. Zugabe max. 5%.
FAKOLITH FK 45 Verdünnung	Verdünnung für FK 45 FOODGRADE	Verdünnung für die Verarbeitung von FK 45 FOODGRADE. Zugabe für die Spritzverarbeitung 5 - 10 Vol.-% der gebrauchsfertigen Mischung. Für den Fußbodenbereich ca. 5%.
SOLPUR FG Verdünnung	Verdünnung für FAKOPUR FOODGRADE	Verdünnung für die Verarbeitung von FAKOPUR FOODGRADE. Anwendung siehe Technisches Datenblatt.
DISPERSOL FG Verdünnung	Verdünnung für DISPERSOL FOODGRADE und DISPERSOL CLEAR FOODGRADE	Verdünnung für die Verarbeitung von DISPERSOL FOODGRADE und DISPERSOL CLEAR FOODGRADE. Anwendung siehe Technisches Datenblatt.

Der Verbrauch der Produkte ist abhängig von der Struktur und der Saugfähigkeit des Untergrundes. Detaillierte Informationen zum Verbrauch stehen im Technischen Merkblatt.

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.com
www.fakolith.com

Bitte beachten bei Produkten die mit „BP“ gekennzeichnet sind:

BP

Biozidprodukt
Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch
Kennzeichnung und Produktinformation lesen.