

Aperçu des produits

- PROTECTION ANTI MOISSURE
- PROTECTION DES BÂTIMENTS
- SYSTÈMES DE SALLE BLANCHE
- REVÊTEMENT DE CUVE





Thèmes

Assainissement efficace des moisissures avec le système triphasé complet

Le nettoyage, l'assainissement du support et l'application d'un revêtement préventif sont les éléments du système triphasé éprouvé de FAKOLITH. Pour le revêtement final, des peintures professionnelles avec différents niveaux de performance sont disponibles. Le système triphasé est efficace, efficient et toujours fiable.



Aide rapide en cas de dommages causés par les inondations

Lorsque l'eau se retire, il faut agir rapidement pour éviter au mieux la propagation des moisissures et des bactéries. Grâce au nettoyage, les odeurs de moisi sont immédiatement réduites. Les solutions d'assainissement appliquées par la suite détruisent le mycélium fongique dans le sous-sol et protègent la maçonnerie contre les moisissures et les infestations de bactéries pendant la phase de séchage.



Revêtements hygiéniques pour l'industrie agroalimentaire et les salles blanches

Nos revêtements hygiéniques pour les locaux où les aliments sont produits et stockés sont très résistants et extrêmement performants. Ils offrent une protection contre les infestations microbiennes, sont résistants au nettoyage et répondent aux exigences du règlement relatif à l'hygiène des denrées alimentaires VO (EU) 852/2004.



Revêtements FOODGRADE pour cuves alimentaires et silos

Lorsque les aliments sont stockés dans des cuves, des silos ou des bassins, il faut s'assurer que le revêtement de la cuve ne fait pas pénétrer des substances chimiques dans les aliments. Les revêtements bi-composants de FAKOLITH sont certifiés pour le contact direct avec les aliments selon le règlement (UE) 10/2011 et/ou FDA21 CFR 175.300. Convient pour l'alimentaire.



Commande, information sur les prix et livraison

Vous souhaitez commander nos produits, obtenir des informations sur les prix ou un devis ? Contactez notre service commercial par téléphone ou par e-mail. Nous ferons un plaisir de vous indiquer un distributeur de produits FAKOLITH dans votre région.

Tel.: +49 (0)6253 / 23 94 - 0 • E-Mail: vertrieb@fakolith.de



Application et service

Vous avez des questions sur le choix, le traitement préalable du support ou l'application des produits FAKOLITH ? Notre service Technique d'Application se tient à votre disposition par téléphone ou par e-mail.

Tel.: +49 (0)6253 / 23 94 - 18 • E-Mail: anwendungstechnik@fakolith.de

Aperçu des produits

Prétraitement du support		
Nettoyage du support	FK 9, FK 11, FAKOLITH NETTOYANT INTENSIF, FK 12, FK 39	Page 4
Assainissement du support	FK 14	Page 4
Couches de fond	FK 16, FK 34, DISPERLITH PRIMER, FK 44-POX	Page 5
Isolations	FK 16, FK 19, FK 33, FK 35	Page 6
Revêtements		
Peintures avec protection filmogène contre les moisissures et les bactéries	FK 1, DISPERLITH FK 5, DISPERLITH FK 10, FK 31, FK 32	Page 7
FOODGRADE - Produits	FK 45 FOODGRADE, FK 100 FOODGRADE, FAKOPUR FOODGRADE, DISPAINT FOODGRADE, DISPERLITH FOODGRADE	Page 8
Revêtements hygiéniques	FK 45 HYGIENIC FORTE, DISPAINT HYGIENIC FORTE, DISPERLITH ELASTIC, DISPERLITH INDUSTRY, DISPERLITH HYGIENIC	Page 9
Packs anti-moisissure	Pack anti-moisissure Mini, Standard, Plus, Hygienic	Page 10
Protection contre l'humidité et assainissement		
Protection des bâtiments - Produits	FK 7, AQUA.SILAN.CONTROL, AQUA.SILAN.FLOOR, AQUA.SILAN.GUARD, AQUA.SILAN.INJECTION	Page 11
Produits complémentaires		
Autres produits de FAKOLITH	FAKOLITH PU Elastan, FK 3000	Page 12
Dilutions	Diluant FK 37, Diluant FK 45, Diluant SOLPUR FOODGRADE, additif antigel pour FK 32	Page 12

FAKOLITH développe et produit depuis plus de 60 ans des systèmes de revêtement innovants pour des applications professionnelles. Aujourd'hui, FAKOLITH est un fabricant international de produits de qualité pour

- la réparation des dommages causés par l'humidité à l'intérieur et à l'extérieur.
- le revêtement de surfaces dans les locaux de production, de réfrigération et de stockage des entreprises de transformation des aliments et des salles blanches.
- le revêtement de machines, de cuves, de bassins et de silos pour produits alimentaires avec certification selon le règlement (UE) 10/2011 et FDA 21 CFR 175.300 (contact direct avec les aliments).

Les produits FOODGRADE « convenant à l'alimentaire », certifiés pour le contact direct avec les aliments selon le règlement (UE) 10/2011 et FDA 21 CFR 175.300, ont été développés dans le cadre de projets de recherche internationaux et viennent aujourd'hui enrichir le portefeuille de produits du groupe FAKOLITH.

Prétraitement du support

Produit de nettoyage			
Produit	Domaine d'application	Brève description	Consommation
FAKOLITH FK 9 Convertisseur de rouille	Acier corrodé, fer	Convertisseur de rouille gélifié contenant des phosphates et des inhibiteurs retardateurs de rouille pour le prétraitement chimique du fer et de l'acier rouillés.	En fonction du degré de rouille
FAKOLITH FK 11 Concentré nettoyant	Impuretés dues à la graisse, la suie, au goudron de fumée, aux souillures industrielles	Concentré alcalin pour le nettoyage des surfaces très encrassées. Le FK 11 élimine de manière fiable les dépôts de goudron d'huile, de graisse, de protéines, de sucre et de goudron de fumée, ainsi que les autres impuretés issues des processus industriels. Convient pour une utilisation dans l'industrie alimentaire. En fonction du degré de salissure, diluer à l'eau dans un rapport 1:10-1:30.	En fonction du degré de salissure
FAKOLITH NETTOYANT INTENSIF	Contamination par l'huile, l'essence, la graisse, la saleté industrielle	Nettoyant alcalin intensif pour le nettoyage de supports contaminés par des dépôts huileux, de l'essence, des graisses et d'autres substances, notamment celles résultant d'une utilisation industrielle. Convient également pour le nettoyage des supports après la décrue d'une inondation. Recommandé pour l'élimination des substances déposées dans les plafonds et les murs par l'eau sanitaire contaminée (souvent des résidus de mazout, d'essence, de diesel, d'eaux usées et autres). S'applique pur.	En fonction du degré de salissure
FAKOLITH FK 12 Nettoyant pour moisissures	Nettoyage des moisissures, algues, mousses, bactéries	Nettoyant acide concentré à large spectre. Convient au nettoyage des surfaces infestées de moisissures, de bactéries, d'algues et de spores ainsi que pour l'élimination des efflorescences salines à l'intérieur et à l'extérieur. Neutralise les odeurs. En fonction du degré de salissure, diluer à l'eau dans un rapport 1:2-1:4. Utiliser pur en cas d'efflorescences salines.	En fonction de l'intensité de l'attaque microbienne
BP			
FAKOLITH FK 39 Nettoyant	Infestation de levure, moisissure	Initiateur de réaction acide aqueux pour le nettoyage des supports envahis de levures et de bactéries à l'intérieur et à l'extérieur. Biodégradable. S'applique pur.	En fonction de l'intensité de l'attaque microbienne

Assainissement du support			
Produit	Domaine d'application	Brève description	Consommation
FAKOLITH FK 14 Solution antimoisissur	Élimination des moisissures, des algues, de la mousse, des bactéries	Solution anti-champignon aqueuse, à effet en profondeur, pour l'assainissement fiable du support en cas de bactéries, germes, spores, champignons, levures et algues ancrés en profondeur à l'intérieur et à l'extérieur. Inodore. Biodégradable. La solution recommandée en cas d'infestation de moisissure et de bactéries dans l'habitat et les domaines sanitaire et industriel. Séchage transparent.	100 ml/m ²
BP			

BP

Produit biocide
Utiliser les biocides en toute sécurité. Avant utilisation lire l'étiquetage et les informations sur le produit.

Prétraitement du support

Couches de fond			
Produit	Domaine	Brève description	Consommation
FAKOLITH FK 16 Apprêt aqueux	Supports moyennement à fortement absorbants / farinants	Couche de fond aqueuse à base d'acrylate pur pour la consolidation et l'égalisation des supports minéraux et les anciennes couches de peinture pour l'habitat, les domaines sanitaire et industriel, ainsi qu'à l'extérieur. Diluer à l'eau dans un rapport 1:4. Inodore. Séchage transparent. Température minimale d'application: +10 °C	20 ml/m ² de liquide concentré. 100 ml/m ² de solution prête à l'emploi
FAKOLITH FK 34 Couche de fond sans substances aromatiques	Supports moyennement à fortement absorbants / farinants	Couche de fond solvantée, sans substances aromatiques, pour la consolidation et l'égalisation des supports minéraux et des anciennes couches de peinture dans les domaines sanitaire et industriel. Inodore. Température minimale d'application: +1 °C.	100 ml/m ²
DISPERLITH PRIMER Primaire hybride et assainissement du support	Surfaces minérales + organiques, peintures à dispersion, peintures à la résine de silicone, peintures au silicate, laques	Primaire hybride en phase aqueuse. Adhésif pour revêtement ultérieur sur des supports enduits et non enduits. Consolidation du support avec une profondeur de pénétration élevée. Couche de fond pour supports soumis à la contamination microbienne. Le DISPERLITH PRIMER convient en tant que prétraitement du support pour un revêtement ultérieur de supports organiques ou minéraux avec peintures à dispersion, à base de silicate ou à base de résine silicone. Teinte: laiteuse. Séchage transparent. Température minimale d'application: +5 °C.	100-200 ml/m ²
FAKOLITH FK 44-POX Apprêt résine époxy bicomposant et protection contre la corrosion	Fer, acier, acier inoxydable, métal galvanisé, aluminium avec et sans ancien revêtement	Excellente couche de fond sur les métaux nus, également sur les métaux déjà revêtus, pour un revêtement ultérieur avec les systèmes de peinture FAKOLITH. Séchage rapide, faible teneur en COV et faible odeur. Teintes: ~ RAL 7035. Température minimale d'application: +4°C.	125-250 ml/m ²

Prétraitement du support

Isolations			
Produit	Domaine d'application	Brève description	Consommation
FAKOLITH FK 16 Isolation	Solution isolante, aqueuse, inodore, transparente	Isolation aqueuse à base d'acrylate pur pour une utilisation en intérieur et en extérieur. Pour l'isolation de la fumée, des composés gras et sucrés, de la nicotine et des traces d'eau desséchées. Solution isolante inodore pour les secteurs résidentiel, sanitaire et industriel, ainsi que pour l'extérieur. Convient également pour l'assainissement après incendie.	≥ 100 ml/m ²
FAKOLITH FK 19 Mastic polyuréthane	Primaire d'étanchéité, aqueux, transparent	Primaire d'étanchéité aqueux à base de polyuréthane pour les surfaces de plafond, de mur et de base peintes et non revêtues à l'intérieur et à l'extérieur. Séchage rapide, inodore, résistant aux produits chimiques et à l'abrasion.	≥ 200 ml/m ²
FAKOLITH FK 33 Spray isolant	Spray isolant à base de solvant, à séchage rapide, blanc	Spray isolant à séchage extrêmement rapide. Pour l'isolation des taches d'eau desséchées de nicotine, suie, graisse et crayons à l'intérieur et à l'extérieur. Peut être peint après seulement 10 minutes. En raison du temps de séchage court du spray isolant, les taches sur le support ne sont pas non plus dissoutes par le solvant et sont complètement isolées en seulement 10 minutes.	≥ 80 ml/m ²
FAKOLITH FK 35 Isolation	Peinture isolante à base de solvant, blanche, à forte odeur	Isolation à base de solvant avec une excellente adhérence au support et des propriétés isolantes extrêmes. Convient pour une utilisation en intérieur et en extérieur ainsi que pour les pièces humides.	≥ 150 ml/m ²

Teinture des peintures et les vernis FAKOLITH

La teinture des revêtements FAKOLITH est en principe possible en ajoutant jusqu'à 3 % de concentrés de mise en teinte sans liant par l'applicateur. Les teintes plus intenses peuvent être commandées en usine, à quelques exceptions près. Veuillez demander la teinte à l'avance.

Les revêtements destinés au contact direct avec les denrées alimentaires (FOODGRADE) constituent une exception. Ces pigments doivent être explicitement adaptés et certifiés pour le contact direct avec les denrées alimentaires. Ils répondent, comme nos produits FOODGRADE, aux exigences du règlement (UE) 10/2011 ou de la FDA 21 CFR 175.300. Une teinture n'est pas possible pour tous les produits FOODGRADE et peut, le cas échéant, être réalisée exclusivement en usine. En fonction du produit, des teintes standard sélectionnées sont également disponibles (voir la fiche technique). Veuillez vous renseigner auprès de l'usine.



Peintures professionnelles avec film de protection

Peintures avec protection filmogène contre les moisissures et les bactéries

Produit	Domaine d'application	Breve description	Classe d'abra	Valeur SD	Consommation
FAKOLITH FK 1 Peinture extérieure	Façade, socle, parkings souterrains	Peinture en dispersion à l'acrylate pur. Pour le revêtement préventif de nouvelles façades ou comme couche de rénovation de supports infestés de moisissures, d'algues et de mousse.	1	0,19	≥ 300 ml/m ²
DISPERLITH FK 5 Peinture intérieure avec protection filmogène contre l'apparition de moisissures	Habitations, bâtiments publics, jardins d'enfants, écoles	Peinture aqueuse à base d'acrylate pur pour l'intérieur. Enduit préventif pour protéger le support contre les moisissures et les bactéries dans l'habitat et le domaine industriel, les jardins d'enfants, les écoles et le domaine sanitaire.	2	0,07	≥ 250 ml/m ²
DISPERLITH FK 10 Peinture pour espaces humides avec protection filmogène contre l'apparition de moisissures	Installations sanitaires, piscines, zones de refroidissement, de stockage et de production de l'industrie	Peinture aqueuse à base d'acrylate pur pour l'intérieur. Enduit préventif pour protéger le support contre les moisissures et les bactéries pour l'habitat, le domaine sanitaire et les locaux humides. Bonne résistance aux acides et solutions alcalines légers. Convient pour un nettoyage quotidien.	1	0,27	≥ 250 ml/m ²
FAKOLITH FK 31 Peinture isolante	Locaux humides dans l'industrie avec des exigences extrêmes	Encre isolante à base de solvant, à base d'acrylate pur, pour une utilisation en intérieur et en extérieur. Enduit préventif pour protéger le support contre les moisissures et les bactéries. Particulièrement adapté à l'isolation de supports extrêmement contaminés dans les pièces humides de l'industrie.	1	-	≥ 200 ml/m ²
FAKOLITH FK 32 Peinture de rénovation rapide	Surface habitable, entrepôts industriels, boulangeries	Peinture de rénovation rapide à base de solvant et sans substance aromatique. Enduit préventif aux propriétés isolantes pour protéger le support contre l'envahissement de moisissures et de bactéries pour l'habitat et le secteur alimentaire.	2	0,17	≥ 250 ml/m ²



Revêtements hygiéniques pour le contact direct avec les aliments

	FK 45 FOODGRADE	FK 100 FOODGRADE	FAKOPUR FOODGRADE	DISPAINTE FOODGRADE	DISPERLITH FOODGRADE
Type de matériau	Revêtement époxy bi-composant high solid	Revêtement époxy bi-composant ultra-high solid	Revêtement polyuréthane bi-composant	Vernis à couche mince à base de dispersion	Peinture à dispersion
Caractéristiques	Scellement résistant pour plafonds, murs. Revêtement de machines, de réservoirs et de silos. Faible odeur.	Scellement très résistant pour plafonds, murs. Revêtement de machines, de réservoirs et de silos. Faible odeur.	Scellement pour les surfaces à l'intérieur et à l'extérieur. Application en couche fine. Odeur intense.	Vernis à couche mince pour plafonds et murs. Bonne résistance aux produits chimiques. Sans odeur.	Revêtement en dispersion pour plafonds et murs. Bonne résistance aux produits chimiques de la peau. Ne dégage pas d'odeur.
Certification	<ul style="list-style-type: none"> ● VO (EG) 852/2004 Règlement européen sur l'hygiène alimentaire ● VO (EU) 10/2011 pour le contact direct avec les aliments (norme UE) ○ FDA 21 CFR 170.300 pour le contact direct avec les aliments (norme américaine) 	<ul style="list-style-type: none"> ● VO (EG) 852/2004 Règlement européen sur l'hygiène alimentaire ● VO (EU) 10/2011 pour le contact direct avec les aliments (norme UE) ● FDA 21 CFR 170.300 pour le contact direct avec les aliments (norme américaine) 	<ul style="list-style-type: none"> ● VO (EG) 852/2004 Règlement européen sur l'hygiène alimentaire ● VO (EU) 10/2011 pour le contact direct avec les aliments (norme UE) ○ FDA 21 CFR 170.300 pour le contact direct avec les aliments (norme américaine) 	<ul style="list-style-type: none"> ● VO (EG) 852/2004 Règlement européen sur l'hygiène alimentaire ● VO (EU) 10/2011 pour le contact direct avec les aliments (norme UE) ● FDA 21 CFR 170.300 pour le contact direct avec les aliments (norme américaine) 	<ul style="list-style-type: none"> ● VO (EG) 852/2004 Règlement européen sur l'hygiène alimentaire ● VO (EU) 10/2011 pour le contact direct avec les aliments (norme UE) ○ FDA 21 CFR 170.300 pour le contact direct avec les aliments (norme américaine)
Protection du film contre	<ul style="list-style-type: none"> ○ Moisissure ● Bactéries ● Virus 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Moisissure ● Bactéries ● Virus 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Moisissure ● Bactéries ● Virus 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Moisissure ● Bactéries ● Virus 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Moisissure ● Bactéries ● Virus
Résistance chimique	●●●●●○	●●●●●●●	●●●●●○	●●●○○○	●●●○○○
Température minimale de traitement	<ul style="list-style-type: none"> ○ +4°C ○ +6°C ○ +10°C ● +12°C 	<ul style="list-style-type: none"> ○ +4°C ○ +6°C ○ +10°C ● +12°C 	<ul style="list-style-type: none"> ● +4°C ○ +6°C ○ +10°C ○ +12°C 	<ul style="list-style-type: none"> ● +4°C ○ +6°C ○ +10°C ○ +12°C 	<ul style="list-style-type: none"> ● +4°C ○ +6°C ○ +10°C ○ +12°C
Diffusion de vapeur	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ouvert ○ ↗ ○ ↘ ● Scellement 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ouvert ○ ↗ ○ ↘ ● Scellement 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ouvert ○ ↗ ○ ↘ ● Scellement 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ouvert ○ ↗ ○ ↘ ● Scellement 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ouvert ○ ↗ ○ ↘ ● Scellement
Teinte de couleur	Blanc, gris (RAL 7004), autres teintes sur demande	Blanc perle (RAL 1013)	Blanc, gris (RAL 7004)	Blanc. Autres teintes sur demande	Blanc, autres teintes sur demande
Application pour	<ul style="list-style-type: none"> ● Mur ● Couverture ● Réservoir ● Machine 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mur ● Couverture ● Réservoir ● Machine 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mur ● Couverture ● Réservoir ○ Machine 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mur ● Couverture ○ Réservoir ○ Machine 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mur ● Couverture ○ Réservoir ○ Machine
Approprié Supports	<ul style="list-style-type: none"> ● Béton ● Supports minéraux ● Métal ● Peinture à dispersion ● Résine époxy à 2 composants ● Carrelage 	<ul style="list-style-type: none"> ● Béton ● Supports minéraux ● Métal ● Peinture à dispersion ● Résine époxy à 2 composants ● Carrelage 	<ul style="list-style-type: none"> ● Béton ● Supports minéraux ● Métal ○ Peinture à dispersion ● Résine époxy à 2 composants ○ Carrelage 	<ul style="list-style-type: none"> ● Béton ● Supports minéraux ○ Métal ● Peinture à dispersion ○ Résine époxy à 2 composants ○ Carrelage 	<ul style="list-style-type: none"> ● Béton ● Supports minéraux ● Métal ● Peinture à dispersion ● Résine époxy à 2 composants ● Carrelage



Contrôlées pour le contact direct avec les aliments: FOODGRADE

Si des aliments entrent directement en contact avec un revêtement de surface, il faut s'assurer qu'aucune substance toxique ne migre dans les aliments. Les produits FAKOLITH FOODGRADE sont des systèmes de peinture certifiés, homologués pour le contact direct avec les produits alimentaires. Ils répondent aux critères de contrôle du règlement (CE) 1935/2004, du règlement (UE) 10/2011, du règlement (UE) 1282/2011, du règlement (CE) 1895/2005, du règlement (CE) 2023/2006 et aux exigences du règlement sur l'hygiène des denrées alimentaires. Nos déclarations de conformité garantissent la transparence concernant les contrôles effectués et les autorisations des produits au niveau européen.

Recommandé par le Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure Deutschlands e.V. (Association fédérale des contrôleurs alimentaires d'Allemagne).

Certains produits d'hygiène sont explicitement recommandés par le Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure Deutschlands e.V. pour améliorer l'hygiène de base dans les entreprises de transformation des aliments. Pour plus d'informations, veuillez consulter les fiches techniques des produits.



Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure Deutschlands e.V.

Revêtements hygiéniques avec protection filmogène contre les moisissures, les virus et les bactéries

	FK 45 HYGIENIC FORTE	DISPAIN HYGIENIC FORTE	DISPERLITH ELASTIC	DISPERLITH INDUSTRY	DISPERLITH HYGIENIC
Type de matériau	Revêtement époxy bicomposant high solid avec protection filmogène	Vernis monocomposant à couche mince avec protection du film	Peinture à dispersion avec protection filmogène	Peinture à dispersion avec protection filmogène	Peinture à dispersion avec protection filmogène
Caractéristiques	Revêtement de surface résistant pour plafonds, murs et machines (intérieur). Faible odeur.	Peinture en couche mince pour plafonds et murs. Faible diffusion de vapeur. Surface dure et résistante. Sans odeur.	Revêtement en dispersion pour plafonds et murs. Séchage rapide. Faible diffusion de vapeur. Sans odeur.	Peinture à dispersion pour plafonds et murs. Convient en cas d'humidité résiduelle. Diffusion de vapeur moyenne. Légère odeur.	Peinture à dispersion certifiée ECO-Label pour plafonds et murs. Haute diffusion de vapeur. Sans odeur.
Certification	<ul style="list-style-type: none"> ● VO (EG) 852/2004 Règlement européen sur l'hygiène alimentaire ○ VO (EU) 10/2011 pour le contact direct avec les aliments (norme UE) ○ FDA 21 CFR 170.300 pour le contact direct avec les aliments (norme américaine) 	<ul style="list-style-type: none"> ● VO (EG) 852/2004 Règlement européen sur l'hygiène alimentaire ○ VO (EU) 10/2011 pour le contact direct avec les aliments (norme UE) ○ FDA 21 CFR 170.300 pour le contact direct avec les aliments (norme américaine) 	<ul style="list-style-type: none"> ● VO (EG) 852/2004 Règlement européen sur l'hygiène alimentaire ○ VO (EU) 10/2011 pour le contact direct avec les aliments (norme UE) ○ FDA 21 CFR 170.300 pour le contact direct avec les aliments (norme américaine) 	<ul style="list-style-type: none"> ● VO (EG) 852/2004 Règlement européen sur l'hygiène alimentaire ○ VO (EU) 10/2011 pour le contact direct avec les aliments (norme UE) ○ FDA 21 CFR 170.300 pour le contact direct avec les aliments (norme américaine) 	<ul style="list-style-type: none"> ● VO (EG) 852/2004 Règlement européen sur l'hygiène alimentaire ○ VO (EU) 10/2011 pour le contact direct avec les aliments (norme UE) ○ FDA 21 CFR 170.300 pour le contact direct avec les aliments (norme américaine)
Protection du film contre	<ul style="list-style-type: none"> ● Moisissure ● Bactéries ● Virus 	<ul style="list-style-type: none"> ● Moisissure ● Bactéries ● Virus 	<ul style="list-style-type: none"> ● Moisissure ● Bactéries ● Virus 	<ul style="list-style-type: none"> ● Moisissure ● Bactéries ● Virus 	<ul style="list-style-type: none"> ● Moisissure ● Bactéries ● Virus
Résistance chimique	●●●●●○	●●●○○○	●●●○○○	●●○○○○	●●○○○○
Température minimale de traitement	<ul style="list-style-type: none"> ○ +4°C ○ +6°C ○ +10°C ● +12°C 	<ul style="list-style-type: none"> ● +4°C ○ +6°C ○ +10°C ○ +12°C 	<ul style="list-style-type: none"> ● +4°C ○ +6°C ○ +10°C ○ +12°C 	<ul style="list-style-type: none"> ○ +4°C ● +6°C ○ +10°C ○ +12°C 	<ul style="list-style-type: none"> ○ +4°C ○ +6°C ○ +10°C ○ +12°C
Diffusion de vapeur	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ouvert ○ ↗ ○ ↘ ● Scellement 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ouvert ○ ↗ ○ ↘ ● Scellement 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ouvert ○ ↗ ○ ↘ ● Scellement 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Ouvert ○ ↗ ○ ↘ ○ Scellement 	<ul style="list-style-type: none"> ● Ouvert ○ ↗ ○ ↘ ○ Scellement
Teinte de couleur	Blanc, gris (RAL 7004)	Blanc, autres teintes sur demande			
Application pour	<ul style="list-style-type: none"> ● Mur ● Couverture ○ Réservoir ○ Machine 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mur ● Couverture ○ Réservoir ○ Machine 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mur ● Couverture ○ Réservoir ○ Machine 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mur ● Couverture ○ Réservoir ○ Machine 	<ul style="list-style-type: none"> ● Mur ● Couverture ○ Réservoir ○ Machine
Approprié Supports	<ul style="list-style-type: none"> ● Béton ● Supports minéraux ● Métal ● Peinture à dispersion ● Résine époxy à 2 composants ● Carrelage 	<ul style="list-style-type: none"> ● Béton ● Supports minéraux ○ Métal ● Peinture à dispersion ○ Résine époxy à 2 composants ○ Carrelage 	<ul style="list-style-type: none"> ● Béton ● Supports minéraux ● Métal ● Peinture à dispersion ● Résine époxy à 2 composants ○ Carrelage 	<ul style="list-style-type: none"> ● Béton ● Supports minéraux ○ Métal ● Peinture à dispersion ○ Résine époxy à 2 composants ○ Carrelage 	<ul style="list-style-type: none"> ● Béton ● Supports minéraux ○ Métal ● Peinture à dispersion ○ Résine époxy à 2 composants ○ Carrelage



Protection du film contre les moisissures, les virus et les bactéries - la technologie BIO.FILM.STOP de FAKOLITH

Pour protéger les surfaces contre les moisissures, les virus et les bactéries entre les nettoyages, nos revêtements hygiéniques sont dotés de la technologie BIO.FILM.STOP. La combinaison sélectionnée de substances actives et de liants de haute qualité produit un film coloré d'une résistance qualitative et quantitative maximale contre les attaques microbiennes (Biofilm). Nous faisons la distinction entre la technologie GREEN et la technologie BLUE-BIO.FILM.STOP.

Technologie GREEN-BIO.FILM.STOP:
Efficacité testée contre les bactéries (IO 22196:2011-08) et les virus (ISO 21702:2019-05).

Technologie BLUE-BIO.FILM.STOP:
Efficacité testée contre les moisissures (DIN EN 15457:2014-11), les bactéries (ISO 22196:2011-08) et les virus (ISO 21702:2019-05). N'entre pas dans la composition des produits destinés au contact direct avec les aliments.

Packs anti-moisissure

Les packs anti-moisissure „à emporter“ !

Produit	Contenu	Brève description	
Pack anti-moisissure Mini BP	0,5 L FK 12 Produit de nettoyage 0,5 L FK 14 Solution anti-moisissure 1,25 L DISPERLITH FK 5: Peinture intérieure avec protection filmogène contre l'apparition de moisissures	Assainissement des moisissures avec le système triphasé de FAKOLITH. Nettoyage, assainissement souterrain et revêtement protecteur dans un seul pack. Un pack complet pour l'élimination des moisissures sur une surface de 5 m ² dans l'habitat.	
Pack anti-moisissure Standard BP	1,0 L FK 12 Produit de nettoyage 1,0 L FK 14 Solution anti-moisissure 2,5 L DISPERLITH FK 5: Peinture intérieure avec protection filmogène contre l'apparition de moisissures	Assainissement des moisissures avec le système triphasé de FAKOLITH. Nettoyage, assainissement souterrain et revêtement protecteur dans un seul pack. Un pack complet pour l'élimination des moisissures sur une surface de 10 m ² dans l'habitat.	
Pack anti-moisissure Plus BP	1 L FK 12 Produit de nettoyage 1 L FK 14 Solution anti-moisissure 2,5 L DISPERLITH FK 10: Peinture pour espaces humides avec protection filmogène contre l'apparition de moisissures	Assainissement des moisissures avec le système triphasé de FAKOLITH. Nettoyage, assainissement souterrain et revêtement protecteur dans un seul pack. Un pack complet pour l'élimination des moisissures sur une surface de 10 m ² dans les pièces humides.	
Pack anti-moisissure Hygienic BP	1 L FK 12 Produit de nettoyage 1 L FK 14 Solution anti-moisissure 2,5 L DISPERLITH HYGIENIC: Revêtement hygiénique avec protection filmogène contre les moisissures 	Assainissement des moisissures avec le système triphasé de FAKOLITH. Nettoyage, assainissement souterrain et revêtement protecteur dans un seul pack. Diffusion de vapeur très élevée. Classe d'abrasion humide 1. Peinture d'intérieur certifiée EU-ECOLABEL avec protection hygiénique. Un pack complet pour l'élimination des moisissures sur une surface de 10 m ² .	
Y compris équipement de protection: Tous les packs comprennent également un masque FFP2, une éponge et des gants conditionnés dans un seau pratique. Convient pour la mise en œuvre de mesures immédiates sur l'objet en cas de moisissure.			

Assainissement des moisissures en intérieur avec le système triphasé de FAKOLITH

PHASE 1

Le nettoyant pour moisissures FAKOLITH FK 12 élimine les produits métaboliques toxiques du substrat. Les odeurs désagréables de moisi sont neutralisées par le nettoyage. Il est absolument déconseillé de nettoyer les moisissures à l'état sec en raison du risque de dispersion des spores.

PHASE 2

Toutefois, le nettoyage seul ne suffit pas. Il est important de stopper la croissance du mycélium dans le support. La solution anti-champignon inodore FAKOLITH FK 14 pénètre profondément dans le support et détruit le mycélium de manière fiable.

PHASE 3

Revêtement final des surfaces assainies avec les peintures à dispersion DISPERLITH FK 5, DISPERLITH FK 10 ou DISPERLITH HYGIENIC. La technologie BIO.FILM.STOP protège le film de peinture des peintures à dispersion contre les moisissures, les virus et les bactéries. Les peintures diffèrent par la diffusion de vapeur et la classe d'abrasion humide et offrent ainsi le revêtement final adapté à chaque support.



Protection contre l'humidité et assainissement

Protection des bâtiments

Produit	Domaine d'application	Brève description	Consommation
FAKOLITH FK 7 Produit multifonctionnel pour les dommages dus à l'humidité et la protection contre l'humidité à l'extérieur, aqueux BP	Rénovation de la maçonnerie et des façades affectées par les algues et la mousse	Produit multifonctionnel à base de silane / siloxane pour une utilisation en extérieur. Applications possibles: - Hydrophobisation des surfaces minérales. - Protection contre la pluie - Solidification des supports absorbants et crayeux. - Solution d'assainissement en cas d'infestation de moisissures et d'algues avec prophylaxie à long terme. - Peut être recouvert de peinture à dispersion FAKOLITH. Résistant aux alcalis, non filmogène, perméable à la vapeur d'eau, résistant aux intempéries, anti-salissure. Application en 2-3 couches.	Diluer le concentré à l'eau dans un rapport 1:14. Utilisation = 200-500 ml/m ² de la solution prête à l'emploi
AQUA.SILAN. CONTROL Produit multifonctionnel pour les dommages dus à l'humidité et la protection contre l'humidité à l'intérieur, aqueux BP	Assainissement des dégâts d'inondation et d'humidité à l'intérieur	Produit multifonctions à base de silane / siloxane pour les dommages causés par l'humidité à l'intérieur, p. ex. suite à une inondation ou une rupture de conduite d'eau. Applications possibles: - Solidification des supports absorbants et crayeux. - Solution d'assainissement en cas de moisissure. - Protection contre la formation de moisissure en cas d'humidité persistante des murs. - Élimine les odeurs de moisi lors du nettoyage préalable avec FK 12. - Après séchage du support, il est possible de le recouvrir avec la peinture à dispersion FAKOLITH. Résistant aux alcalis, non filmogène, perméable à la vapeur d'eau. Application en 2 couches.	Diluer le concentré à l'eau dans un rapport 1:14. Utilisation = 200-500 ml/m ² de la solution prête à l'emploi
AQUA.SILAN. FLOOR Solution d'imprégnation pour sol, à base de solvant	Protection de surface pour les supports absorbants au sol	Solution d'imprégnation pour supports minéraux absorbants à l'intérieur et à l'extérieur. Après séchage, oléofuge et hydrofuge, séchage transparent sans résidu, une seule application, nonfilmogène et résistante aux alcalis. Temps de séchage courts (réutilisables après environ 24 heures).	≥ 200-300 g/m ²
AQUA.SILAN. GUARD Crème d'imprégnation, aqueuse	Imprégnation pour maçonnerie, béton, façades	Imprégnation sous forme de crème pour supports minéraux. Protection à long terme de la maçonnerie et de la façade contre les effets de l'humidité (pluie battante, grêle, neige). Séchage transparent, sans résidu, ne forme pas de film, résistant aux alcalis, une seule application.	≥ 200-400 g/m ²
AQUA.SILAN. INJECTION Barrière horizontale, aqueuse	Barrière horizontale avec humidité ascendante	Crème d'injection pour remplir les trous de forage avec humidité ascendante Peu de matériel et de temps sont nécessaires en raison du forage sur une seule rangée et du remplissage unique des trous à une distance de 10 cm. Forte proportion d'ingrédient actif, excellente capacité d'étalement due à la finesse de la crème d'injection.	Mur de 24 : 1 mc = 600 g Mur de 36 : 1 mc = 900 g (diamètre de trou calculé = 20 mm.)
Pistolet de traitement pour	Description voir internet	Pistolet de traitement avec longue canule d'entrée pour l'introduction sans perte de la crème à injecter AQUA.SILAN dans un sachet tubulaire de 540 g.	

BP

Produit biocide
 Utiliser les biocides en toute sécurité. Avant utilisation lire l'étiquetage et les informations sur le produit.

Produits complémentaires

Autres produits de FAKOLITH

Produit	Domaine d'application	Brève description	Consommation
FAKOLITH PU-Elastan Mastic polyuréthane à un composant	Mastic PU de la plus haute qualité pour les pièces humides et mouillées	Mastic à base de polyuréthane à 1 composant pour l'étanchéité de joints horizontaux et verticaux à l'intérieur et à l'extérieur. Excellente adhésion au béton, au métal, au bois, à la céramique, au plexiglas. Convient pour la réalisation de joints de composants métalliques et de cadres de fenêtres. Résistant aux UV.	La largeur du joint doit être le double de sa profondeur. Consommation analogue au volume du joint.
FAKOLITH FK 3000 Peinture de rénovation rapide	Espaces de vie contaminés par la nicotine, assainissement après incendie, rénovation en général	Peinture acrylique pure à base de solvant, sans substances aromatiques, pour l'intérieur, avec propriétés isolantes. Convient pour l'assainissement après incendie et la rénovation de pièces à forte charge en nicotine.	≥ 250 ml/m ²

Dilutions

Produit	Domaine d'application	Brève description
Additif antige	Ajout pour FAKOLITH FK 32 et FK 3000	Additif contenant des solvants pour les peintures FK 32 et FK 3000 à des températures de traitement <+ 4 °C. Recommandation: Addition de 2 %.
FAKOLITH FK 37	Dilution pour les systèmes FAKOLITH sans substances	Solvant sans arôme, adapté aux produits FAKOLITH FK 32, FK 3000 et FK 34 contenant du solvant. Addition max. 5 %.
FAKOLITH FK 45 Diluant	Diluant pour FK 45 FOODGRADE et FK 100 FOODGRADE	Diluant pour l'application de FK 45 FOODGRADE et FK 100 FOODGRADE. Addition pour le traitement par pulvérisation 5-10 % en volume du mélange prêt à l'emploi. Pour la surface au sol environ 5 %.
SOLPUR FOODGRADE	Dilution pour FAKOPUR FOODGRADE	Diluant pour le traitement de FAKOPUR FOODGRADE. Pour l'application, voir la fiche technique.

La consommation des produits dépend de la structure et de la porosité du support.
Des informations détaillées sur la consommation sont disponibles dans la fiche technique.



Distribution Suisse par:
KARL BUBENHOFER SA

Hirschenstrasse 26 | 9201 Gossau SG, Suisse
T +41 71 387 41 41 | info@kabe-farben.ch
kabe-peintures.ch

Fabricant:

FAKOLITH Farben GmbH

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