

## Fiche technique

## Fonds pour l'intérieur

AFRASIL Mineralputzgrund  
AFRASIL Fond pour crépis minéraux

## Fond pour crépis minéraux

## Description du matériau

Fond arénacé pour application sur des supports minéraux, tels que crépi de fond, ciment, enduit à la chaux, grès, béton, ainsi que sur des crépis de fond à base de plâtre, des panneaux de fibroplâtre et de placoplâtre (Fermacell), à l'intérieur. Permet d'obtenir un support au pouvoir d'absorption uniforme et de teinte neutre en vue de travaux ultérieurs avec les crépis de finition AFRASIL.

Ne convient pas sur les supports organiques, les revêtements vernis, les peintures de dispersion, les crépis de dispersion, les matières plastiques, le bois, les supports horizontaux avec eau stagnante, les supports humides.

## Description du matériau

Type de matériau	Fond pour crépi minéral à base de silicate faisant office de couche d'apprêt pour les crépis minéraux	
Teintes	Blanc	
Nuançage	Teintes pastel à partir du blanc, adaptées de préférence à la teinte du crépi de finition	
Emballages	6 kg et 20 kg	
Granulosité	Grain supérieur de 0,25 mm	
Densité	1,58 kg/l (valeur moyenne)	
Composition conformément à VdL	Dispersion de copolymère acrylique, silicate de potassium, dioxyde de titane, carbonate de calcium, eau, additifs	
Code produit	M-GP01	
Diluant	Non dilué, si nécessaire diluer avec de l'eau dans une proportion max. de 15 %	
Marquage de danger	Vous trouverez les données de sécurité ainsi que le marquage obligatoire dans la fiche de sécurité en vigueur. Le marquage obligatoire est également indiqué sur l'étiquette du produit, il est donc important d'observer les indications mentionnées.	
Prescriptions de stockage et de transport	UN: - Le stockage se fait conformément aux prescriptions locales. Stocker à l'abri de la chaleur et de la lumière directe du soleil.	

## Informations sur la mise en œuvre

Tous les revêtements, ainsi que les travaux préalables nécessaires, doivent être définis en fonction du bâtiment, cela signifie qu'ils doivent être adaptés à son état et aux exigences auxquelles il est confronté. Voir également le VOB (cahier des charges pour l'octroi des travaux du bâtiment), partie C, et la norme DIN 18363.

## Information importante:

AFRASIL Mineralputzgrund est alcalin et corrosif. Éviter le contact avec les yeux et la peau. En cas de contact, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Observer les mesures de protection personnelles adaptées. La

fiche des données de sécurité est disponible pour les utilisateurs professionnels sur simple demande. Le traitement ultérieur et l'enlèvement des couches de peinture (ponçage, soudage, brûlage, etc.) peuvent entraîner la formation de poussières et / ou de vapeurs dangereuses. Ces travaux ne doivent être effectués que dans des lieux bien aérés. Au besoin, porter un équipement de protection (respiratoire) approprié.

## Informations sur la mise en œuvre

Procédure d'application	Au pinceau ou au rouleau
Température de mise en œuvre	Pendant le temps de mise en œuvre et de séchage, la température (du support et de l'air) ne doit pas être inférieure à 8°C et ne doit pas dépasser 30°C, l'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 70 %
Consommation	150-200 g/m <sup>2</sup> , selon le pouvoir absorbant et la rugosité du support
Temps de séchage	Hors poussière après 1 heure, sec en profondeur et recouvrable après 16 heures. Des températures basses et une humidité de l'air élevée peuvent rallonger le temps de séchage
Nettoyage des outils	Le plus rapidement possible après utilisation, avec de l'eau
Stockage	Env. 1 an dans l'emballage d'origine non ouvert ; dans un endroit sec et frais, mais à l'abri du gel
	<p>Variantes de revêtements</p> <p>Les variantes de revêtements et les supports mentionnés doivent être considérés comme des exemples possibles. En raison des nombreuses conditions entrant en ligne de compte pour un bâtiment, il est nécessaire de vérifier de manière professionnelle leur aptitude.</p>

## Variantes de revêtements

### PREPARATION DU SUPPORT

Exigences générales concernant le support	Le support doit être solide, propre, stable, sec et exempt d'efflorescences, de champignons, de couches farineuses, de couches de calamine et d'agents séparateurs. Laisser reposer les crépis fraîchement posés et non traités pendant au moins 2 à 4 semaines, pour les crépis de chaux CS I > 1,5 N/mm <sup>2</sup> (P Ic) et les crépis minéraux légers au moins 4 semaines, en fonction de la saison et de la température ambiante.
Préparations générales du support	Nettoyer le support, enlever les saletés, la suie et les éléments farinants. Réparer les zones défectueuses, les trous et les dégradations avec un matériau de remplissage / un enduit adapté. Flouter, le cas échéant, les surfaces enduites existantes. Observer les normes SIA 118/257 et 118/242. En raison de l'effet corrosif du produit, il est nécessaire de recouvrir et de protéger les surfaces contigües, en particulier le verre, la céramique, les vernis, les briques et le métal. Nettoyer les éclaboussures de peinture immédiatement avec de l'eau.

### COUCHE DE FOND

Crépis stables, faiblement et uniformément absorbants CS I > 1,5 N/mm <sup>2</sup> , CS II, CS III et CS IV (P Ic, P II et P III), crépis minéraux légers et anciens revêtements minéraux bien conservés	Appliquer une couche de fond, dilué avec de l'eau dans une proportion maximale de 15 %.
Crépis sablonneux, fortement ou irrégulièrement absorbants CS I > 1,5 N/mm <sup>2</sup> , CS II, CS III et CS IV (P Ic, P II et P III), anciens revêtements minéraux et surfaces décapées en profondeur	Appliquer une couche de fond, dilué avec de l'eau dans une proportion maximale de 15 %. Pour les supports fortement absorbants, appliquer deux couches de produit humide sur humide.
Briques silicocalcaires	La maçonnerie en briques silicocalcaires doit être exempte d'altérations et d'inclusions pouvant entraîner une décoloration. Les joints des murs ne doivent présenter aucune fissure, ils doivent être secs, résistants et exempts de sels et d'efflorescences. Le revêtement ne doit être appliqué, au plus tôt, que trois mois après la finition de la maçonnerie apparente. Appliquer une couche de fond, dilué avec de l'eau dans une proportion maximale de 10 %. Pour les crépis fortement absorbants, appliquer deux couches de produit humide sur humide. Observer la fiche technique du BFS n° 2.

**COUCHE DE FINITION**

Pour tous les supports mentionnés ci-dessus

Recouvrables avec tous les crépis de finition AFRASIL.

**Akzo Nobel Coatings AG**

Industriestrasse 17a  
CH-6203 Sempach Station

Téléphone: +41 / 41 469 67 00  
Fax: +41 / 41 469 67 01

E-mail: [info@herbol.ch](mailto:info@herbol.ch)  
[www.herbol.ch](http://www.herbol.ch)

**AFRASIL Mineralputzgrund**

Couches de fond pour l'intérieur

**Informations sur le recyclage**

Apporter au centre de recyclage uniquement des emballages entièrement vides. Les restes de matériaux peuvent être recyclés conformément au code n° 080111 de l'Union Européenne sur les déchets.

Edition: avril 2017

Ce document perdra sa validité à la sortie d'une prochaine édition.

Toutes les informations sont conformes à l'état actuel de la technique. Nous ne prétendons pas à l'exhaustivité des variantes de revêtements décrites, celles-ci doivent être considérées comme des exemples possibles. En raison de la multitude de supports et des nombreuses conditions relatives à un bâtiment, l'acheteur / l'utilisateur n'est pas dispensé de vérifier comme il se doit, et sous sa propre responsabilité, l'aptitude de nos matériaux pour l'utilisation prévue et pour les conditions précises du bâtiment en question. Pour le reste, nos conditions générales de vente s'appliquent.