



Herboflex Spachtel

Enduit élastique de rebouchage et d'obturation de fissures élargies dans les crépis et la maçonnerie

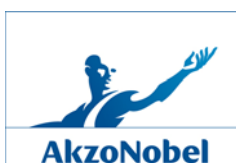
I. Description du matériau

Mastic élastique acrylique à appliquer à la spatule ; il sert au rebouchage et à l'obturation de fissures élargies sur crépis et maçonneries, ainsi qu'à la réparation des défauts, des trous et des dommages. Herboflex-Spachtel peut être recouvert avec les matériaux du système Herboflex.

Ne convient pas pour la finition de systèmes composites d'isolation thermique.

Description du matériau

Type de matériau	Enduit élastique de rebouchage et d'obturation de fissures
Teintes	Grisbeige
Brillance	Mat satiné
Densité	1.35 kg/l (valeur moyenne)
Composition (conformément à VdL)	Dispersion au styrol acrylate, carbonate de calcium, avec charges organiques, additifs, phénol alkyle, eau, conservateur
Code produit pour peintures et vernis	M-GP 01
Emballages	7 kg
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. Observer les indications sur l'étiquette.
Marquage de danger	Les traitements tels que le ponçage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat. Contient du 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique.
Informations importantes	Assurer une très bonne aération pendant et après l'application. Les traitements tels que le ponçage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible.



Description du matériau (suite)

Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat.
Les utilisateurs professionnels peuvent nous demander la fiche de données de sécurité.

II. 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 l'état de celui-ci et aux exigences requises. Voir également le VOB (cahier des charges pour l'octroi des travaux du bâtiment), partie C, et la norme DIN 18363, alinéa 3, Travaux de peinture et de vernissage.

Remarque : Respecter les indications des fiches BFS n° 19 et 19.1.

Les fissures de structure peuvent subir des mouvements externes, il n'est donc pas toujours possible de reboucher et de recouvrir de manière invisible et durablement ce type de fissures avec des techniques de revêtement. Dans le cas de différences d'épaisseurs et donc de processus de diffusion différenciés qui en résultent, certaines reprises à la spatule peuvent rester visibles en surface. Les joints de raccord de fenêtres, portes et appuis de fenêtres doivent être réalisés avec un mastic approprié d'élasticité durable.

Protéger la couche de fond de la pluie, d'une humidité de l'air extrême (humidité causée par le brouillard) et du gel jusqu'au séchage complet. Ne pas utiliser l'Herboflex Spachtel sur des surfaces horizontales recueillant des eaux stagnantes ou soumises en permanence à l'humidité ou encore sur des supports très calcaires d'un CS I < 1,5 N/mm² (P I) ou encore sur des crépis minéraux légers.

Informations sur la mise en œuvre

Application	Appliquer à la spatule puis lisser ou structurer si nécessaire.
Diluant	Application non diluée
Température de mise en œuvre	Au cours de l'application et lors du séchage, respecter une plage de température d'au moins + 5°C à 30°C au maximum pour le support et l'air ambiant, tout en ne dépassant pas une humidité relative de l'air de 70%.
Temps de séchage (à 23 °C et 50 % d'humidité relative de l'air)	Recouvrable après 1-3 jours environ (par 5 mm de couche durcit)
Consommation	80-250 g/m ²
Nettoyage des outils	Immédiatement 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.

III. Variantes de revêtements

Les structures de couches mentionnées ainsi que les supports sont des exemples possibles. En raison des nombreuses conditions entrant en ligne de compte pour un bâtiment, il est nécessaire de vérifier de manière professionnelle leurs aptitudes.

Variantes de revêtements

PRÉPARATION DU SUPPORT

Exigences générales concernant le support Le support doit être solide, propre, stable, sec et exempt d'efflorescences, d'algues, de mousses, de champignons, de couches farineuses, de couches de calamine et d'agents séparateurs.

Variantes de revêtements (suite)

Préparations générales du support	Nettoyer le support, enlever les saletés, la suie et les éléments farinants. Les dommages plus importants du support doivent être réparés dans les règles de l'art au moyen d'une masse de rebouchage appropriée ; traiter le cas échéant les zones réparées du crépi au fluosilicate.
COUCHE DE FOND	
Crépis au ciment de chaux et au mortier de ciment CS II, CS III et CS IV (P II et P III)	Selon la saison et les conditions de température, laisser reposer les crépis neufs au moins pendant 2 à 4 semaines. Sur les crépis au faible pouvoir d'absorption et légèrement sableux, appliquer une couche de fond avec Tiefgrund Aqua*, dilué avec de l'eau dans une proportion maximale de 50% selon le pouvoir d'absorption du support. Sur les crépis gréseux, très absorbants ou farinant, appliquer une couche de fond avec Imprägniergrund Tiefgrund SB* ou avec Multigrund SB* diluée au Sangajol 5038. Respecter les indications des fiches BFS n° 9.
Maçonnerie en briques apparentes (uniquement parements brique et clinker résistant au gel)	La maçonnerie doit être exempte d'altérations et d'inclusions pouvant entraîner une décoloration. Les joints des murs ne doivent présenter aucune fissure, doivent être secs, résistants et exempts de sels et d'efflorescences. Appliquer une couche de fond avec Imprägniergrund Tiefgrund SB*. Remarque : si des décolorations apparaissent au niveau de la couche intermédiaire, il faut appliquer une couche supplémentaire avec Multigrund SB*. Observez la fiche technique du BFS n° 13.
Enductions mates à la peinture acrylique ou aux peintures à résines silicones, ainsi que crépis aux résines de synthèse	Convient aussi pour le recouvrement de systèmes d'enduction plastoélastiques intacts et porteurs. Sur des supports poreux et faiblement absorbants, appliquer une couche de fond avec Tiefgrund Aqua *, dilué avec de l'eau dans une proportion maximale de 50% selon le pouvoir d'absorption du support. Sur les supports abîmés par les intempéries et fortement absorbants, appliquer une couche de fond avec Imprägniergrund Tiefgrund SB* ou avec Multigrund SB*.
Instructions particulières	La couche de fond ne doit en aucun cas former un film étanche et brillant sur la surface traitée. Le support doit être absorbant afin que la couche d'imprégnation y pénètre bien. Les supports compacts, fermés, non absorbants, tels que par ex. les systèmes d'enduction acryliques anciens intacts ne doivent pas être recouverts d'une couche de fond avec Imprägniergrund Tiefgrund SB*.
Rebouchage	Évaser légèrement les fissures, enlever les parties de crépi détachées sur le trajet de la fissure. Appliquer une couche de fond sur les flancs de fissures et la totalité de la surface traitée (voir description pour les différents supports). Reboucher les fissures à l'Herboflex Spachtel. Les fissures plus profondes doivent être remplies en plusieurs couches après y avoir introduit du cordeau à calfater. Restructurer les surfaces selon les effets désirés.
COUCHE INTERMÉDIAIRE	
Pour tous les supports mentionnés ci-dessus	Voir fiches techniques Herboflex Armierungsbasis et Herboflex Gum.
COUCHE DE FINITION	
Pour tous les supports mentionnés ci-dessus	Appliquer deux couches saturées, bien égalisées d'Herboflex Finish* mat. Pour éviter les traces de reprise, travailler rapidement humide sur humide. Il est possible de recourir comme alternative à une couche de finition d'Herboflex Feinputz* ou d'Herboflex Putz grob* ou encore de Herboflex Edelputz* (sauf sur maçonnerie à parement apparent).

*Veuillez consulter la fiche technique correspondante.

5.101 Herboflex Spachtel

Systèmes de marouflage de fissures –
Système de marouflage de fissures

Informations sur le recyclage

Amener au centre de recyclage uniquement des emballages entièrement vides. Les restes de matériaux peuvent être recyclés conformément au code des déchets 080112 de l'Union Européenne sur les déchets.

www.herbol.ch

Toutes les informations sont conformes à l'état actuel de la technique. Nous ne prétendons pas à l'exhaustivité des mises en œuvre et des supports décrits, ceux-ci doivent être considérés 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 d'un objet défini. Pour le reste, les conditions générales de vente s'appliquent.

Édition : octobre 2014

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



Akzo Nobel Coatings AG
Täschmattstrasse 16
CH -6015 Lucerne
Téléphone : +41 / 41 268 14 14
Fax: +41 / 41 268 13 18
E-mail: info@herbol.ch
www.herbol.ch

