



Herbol-Schimmelschutz

Peinture de qualité pour parois à l'intérieur, avec protection préventive contre la moisissure

I. Description du matériau

Schimmelschutz est une peinture mate, peu odorante et sans solvants pour parois à l'intérieur. Combinée avec Fungimos*, elle est parfaitement adaptée au revêtement de surfaces murales attaquées par la moisissure et permet une action préventive contre la moisissure dans les zones à risques. La couche de peinture complètement sèche est conforme au ribage de classe 3. Schimmelschutz possède un très bon pouvoir couvrant et s'applique rapidement et de manière rationnelle.

Description du matériau

Type de matériau	Peinture de dispersion sans solvants
Teintes	Blanc
Nuançage	Par le biais du Herbol-Color Service dans des milliers des teintes pastel.
Densité	1,56 kg/l (valeur moyenne)
Brillance	Mat feutré
Résistance à l'abrasion humide (DIN EN 13300)	Classe 3
Pouvoir couvrant (DIN EN 13300)	Classe 2 avec un rendement de 7 m ² /l ou 150 ml/m ²
Composition (conformément à VdL)	Dispersion d'acétate de polyvinyle, dioxyde de titane, oxyde de zingue, kaolin, calcite, ester d'acide de dicarbone, eau, additifs, agent conservateur, conservateur du film
Valeur limite des COV définie par l'Union Européenne	Valeur limite en UE pour ce produit (catégorie du produit A/a): 30 g/l (2010). Ce produit contient <1 g/l de COV.
Code du produit peintures et vernis	M-DF 01
Emballages	2,5 l et 12,5 l
Prescription 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.



Description du matériau (suite)

Marquage de danger Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement. Conserver hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Renseignements importants Contient du Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxyméthyl)-imidazo [4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione. Peut déclencher une réaction allergique.
Avant d'utiliser le produit, lire toujours les caractéristiques et les informations produit. Assurer une très bonne aération pendant et après l'application. Application au pistolet: ne pas respirer les vapeurs/aérosols. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Sur demande, la fiche de données de sécurité est disponible pour les professionnels.

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.

Informations sur la mise en œuvre

Procédure d'application	Au pinceau, au rouleau, au pistolet (Airless)
Diluant	Pour application au pinceau ou au rouleau: si possible non dilué, si nécessaire diluer avec très peu d'eau. Application au pistolet Airless: diluer avec de l'eau dans une proportion max.de 3 %.
Au pistolet Airless	Type d'appareil : dès ST MAX 395 Taille des buses : 286 – à partir de x17 à x25 Pression d'application du matériel : 150 bars Filtre de pistolet (mesh) : 60 Angle de pulvérisation : 40-80°
Température de mise en œuvre	Pendant le temps de mise en œuvre et de séchage, la température ne doit pas être inférieure à +5°C et ne doit pas dépasser 30°C, l'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 70 %.
Temps de séchage (à 23°C et 50 % d'humidité relative de l'air)	Recouvrable après 3-4 heures, durci à fond après 2-3 jours. Les basses températures et une humidité de l'air élevée ralentissent le séchage.
Consommation	150 à 220 ml/m ² et par couche selon le type de support et son pouvoir absorbant.
Nettoyage des outils	Immédiatement après utilisation avec de l'eau
Stockage	Environ 1 an dans les emballages d'origines bien fermés. A protéger du gel.

III. Variantes de revêtements

Les structures de couches mentionnées ainsi que les supports sont des exemples possibles. En raison des nombreuses conditions relatives à un bâtiment, il est nécessaire de vérifier comme il se doit leur aptitude.

Renseignement important

Le traitement ultérieur et l'enlèvement de couches de peinture, (ponçage, soudage, brûlage, etc.) peuvent entraîner la formation de poussière et / ou de vapeurs dangereuses. Ces travaux ne doivent être effectués que dans des lieux bien aérés. Si nécessaire, portez un équipement de protection (respiratoire) approprié.

Variantes de revêtements

PREPARATION DU SUPPORT

Exigences générales concernant le support	Le support doit être solide, propre, stable, sec et exempt d'efflorescences, de mousses, de champignons, de couches farineuses, de couches de calamine et de produits de séparation.
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 lissage / un joint adapté. Fluater, le cas échéant, les surfaces enduites existantes.

COUCHE DE FOND

Crépis de ciment allongé et crépis au mortier de ciment CS II, CS III et CS IV (P II et P III):	Laisser reposer les crépis fraîchement posés et non traités entre 2 et 4 semaines au minimum, en fonction de la saison et des températures. Revêtements des crépis adhérents, stables et au pouvoir d'absorption normal: sans aucun prétraitement. Sur les crépis sablonneux, fortement absorbants et poreux, appliquer une couche de fond avec Hydrogrund* dilué avec de l'eau dans une proportion de 1:1 ou avec Zenit-Grund*, dilué avec de l'eau dans une proportion comprise entre 5 et 20 % max. Observer la fiche technique du BFS n° 10.
Crépis de plâtre (P IV et P V)	Appliquer une couche de fond avec Hydrogrund*, dilué avec de l'eau dans une proportion de 1:1 ou avec Zenit-Grund* dilué avec de l'eau dans une proportion de 30 % max. Observer la fiche technique du BFS n° 10.
Panneaux de placoplâtre	Appliquer une couche de fond avec Hydrogrund* dilué avec de l'eau dans une proportion de 1:1 ou avec Zenit-Grund*, dilué avec de l'eau dans une proportion comprise entre 5 et 20 % max. Sur les surfaces tendres et poncées recouvertes d'enduit, la couche de fond doit être appliquée de manière plus intense en la faisant bien pénétrer. Observer la fiche technique du BFS n° 12.
Béton et béton poreux, à l'intérieur	Appliquer une couche de fond avec Hydrogrund* dilué avec de l'eau dans une proportion de 1:1 ou avec Zenit-Grund*, dilué avec de l'eau dans une proportion comprise entre 5 et 30 % max. Observer les fiches techniques du BFS n° 8 et 11.
Briques silico-calcaires (uniquement les briques apparentes résistant au gel)	La maçonnerie en briques silico-calcaires doit être exempte d'altérations et d'inclusions pouvant entraîner une décoloration. Les joints des murs ne doivent montrer aucune fissure, doivent être secs, résistants et exempts de sels et d'efflorescences. Le revêtement de finition ne doit être appliqué que trois mois, au plus tôt, après la finition d'un mur en briques apparentes. Observer la fiche technique du BFS n° 2. Appliquer une couche de fond avec Hydrogrund* dilué avec de l'eau dans une proportion de 1:1 ou avec Zenit-Grund*, dilué avec de l'eau dans une proportion comprise entre 5 et 30 % max.
Anciennes couches stables (mates, faiblement absorbantes) et papiers peints et papiers ingrains adhérents et recouvrables	Pas de prétraitement particulier, procéder directement à la mise en œuvre. Enlever tous les papiers peints mal collés ainsi que les maculatures. Laver les restes de colle.
Anciennes couches stables (brillantes, non absorbantes)	Rendre la surface rugueuse et la dégraisser. Appliquer une couche de fond avec Zenit-Grund, dilué avec de l'eau dans une proportion maximale de 5 %. Appliquer une couche de fond avec Multi-Grund WP*, dilué avec de l'eau dans une proportion maximale de 5 %.
Anciennes couches des peintures à base de colle	Enlever toutes les couches de peinture, appliquer une couche de fond avec Hydrogrund*, dilué avec de l'eau dans une proportion de 1:1 ou avec Zenit-Grund*, dilué avec de l'eau dans une proportion comprise entre 5 % et 30 %.

Variantes de revêtements (suite)

COUCHE INTERMEDIAIRE

pour tous les supports mentionnés ci-dessus En cas de forts contrastes ou de supports au fort pouvoir d'absorption ou aux pouvoirs d'absorptions différents, applique une couche intermédiaire supplémentaire avec Schimmelschutz, dilué avec de l'eau dans une proportion maximale de 5%.

COUCHE DE FINITION

pour tous les supports mentionnés ci-dessus Appliquer une couche régulière et épaisse avec Schimmelschutz, dilué avec de l'eau dans une proportion maximale de 2%. Pour éviter de voir les traces de reprise, travailler rapidement humide sur humide.

*Veuillez consulter la fiche technique correspondante.

2.112 Herbol-Schimmelschutz

Peintures pour parois
Peintures de dispersion

Informations sur le recyclage

Amener au centre de recyclage uniquement des emballages entièrement vides. Les restes de matériaux peuvent être recyclés conformément au code 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.

Edition: décembre 2013
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
Téléfax +41 / 41 268 13 18
E-mail info@herbol.ch
www.herbol.ch

