



Herbolux Wessco Aquagrund

Couche de fond, sous-couche de vernis et sous-couche de vernis adhérente, diluable à l'eau, pour l'intérieur et l'extérieur

Description du matériau

Comme couche de fond et sous-couche de vernis pour le bois, les matériaux à base de bois et les supports minéraux ainsi que comme sous-couche de vernis adhérente sur tous les anciens revêtements et autres supports délicats. Peut être également utilisé comme revêtement de finition mat satiné sur des supports ne pas soumis aux intempéries. Le produit sèche rapidement, possède un fort pouvoir de remplissage et est facile à mettre en œuvre. Il offre une bonne ponçabilité et peut être recouvert avec tous les vernis Herbol diluables à l'eau ou avec des solvants.

Description du matériau

Type de matériau	Couche de fond et sous-couche de vernis universelle, diluable à l'eau.
Teintes	Blanc, RAL 9010
Nuançage	Par le biais du service de nuançage Herbol-Color et du service de nuançage en usine (observer la fiche technique du BFS n° 25).
Brillance	Mat satiné, env.15 GU 60°
Densité	Env. 1,35 kg/l (valeur moyenne pour le blanc)
Composition (conformément à VdL)	Dispersion à base d'acrylate pur, dioxyde de titane, talc, craie, eau, éther de glycol, ester, additifs.
Code du produit peintures et vernis	M-GP 01
Emballages	1 et 5 litres
Marquage de danger	Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales/nationales. Contient du (de la) 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one et mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 247-500-7] et 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 220-239-6] (3:1). Peut déclencher une réaction allergique.



Description du matériau (suite)

Renseignements importants

Assurer une très bonne aération pendant et après l'application. Application au pistolet: ne pas respirer les aérosols. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. 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, portez un équipement de protection (respiratoire) approprié.

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.

Bien remuer le matériau avant son application. Pour la mise en œuvre du produit, nous vous recommandons d'utiliser des pinces aux poils synthétiques, par exemple AQUAsynt Pro1950 (PEKA) et des rouleaux en feutre superfins (ANZA).

En présence d'une humidité de l'air élevée accompagnée de températures basses, les revêtements diluables à l'eau montrent, dans un premier temps, une adhérence insuffisante sur le support. Celle-ci va toutefois s'améliorer au fur et à mesure du séchage qui sera plus long.

En raison de la teneur naturelle en composants tanniques de certains bois, en particulier les bois de feuillus ou les bois contenant un grand nombre de nœuds, des décolorations peuvent survenir sur les revêtements diluables à l'eau. Même lorsqu'une couche de fond et une couche intermédiaire ont été appliquées, ces composants peuvent entraîner encore des décolorations au niveau du revêtement ultérieur, même si celles-ci ne sont pas immédiatement visibles. Ceci peut être évité par l'utilisation de revêtements appropriés à base de solvants. Nous vous recommandons d'utiliser, pour les vernis diluables à l'eau des chiffons spéciaux qui capturent la poussière.

Astuce de professionnel:

Même si les vernis diluables à l'eau peuvent être recouverts une fois le temps de séchage mentionné écoulé, il faut savoir que plus vous attendrez (jusqu'à 3 jours) entre les différentes couches, meilleurs seront la mise en œuvre et le résultat.

Informations sur la mise en œuvre

Procédure d'application	Application au pinceau, au rouleau, au pistolet.
Diluant	Pour l'application au pinceau et au rouleau: non dilué. Pour application au pistolet: dilution avec de l'eau, selon le système et l'équipement utilisé.
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)	Hors poussières après env. 1,5 heure, sec au toucher après env. 2 heures, recouvrable après env. 6 heures, durci à fond après env. 16 heures.
Consommation	75-90 g/m ² et par couche
Nettoyage des outils	Immédiatement après utilisation avec de l'eau
Stockage	Env. 1 an dans l'emballage d'origine fermé, dans un endroit sec et frais, mais à l'abri du gel.

Informations sur la mise en œuvre (suite)

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 propre, sec, stable, adhérent et exempt de substances pouvant dégrader l'adhérence, comme par exemple de la graisse, de la cire ou un produit de polissage. Il faut également vérifier l'aptitude et la stabilité des surfaces à recouvrir à supporter des revêtements ultérieurs.

Les supports métalliques exposés directement aux intempéries ou de manière répétée à l'humidité ne doivent en aucun cas être recouverts avec Herbolux Wessco Aquagrund, en raison du risque de formation de cloques.

Observer les fiches techniques du BFS n° 18 et 20.

Préparations générales du support

Nettoyer le support, enlever en particulier les saletés, la corrosion et les éléments farinants. Vérifier également l'aptitude et la stabilité des anciens revêtements à supporter des revêtements ultérieurs. Poncer les surfaces en bois grisâtres et abîmées par les intempéries jusqu'à obtenir un support en bois stable et puis l'imprégner avec le fond antibleuissement Bläueschutzgrund BS* incolore. Suite de la mise en œuvre comme sur le bois neuf.

Nettoyer et poncer les couches anciennes et stables jusqu'à ce qu'elles deviennent mates. Effectuer un ponçage humide ou avec un papier à poncer spécial (par exemple: SIA Siarexx cut 1960) sur les anciens revêtements à base de vernis acrylique. Plus le grain sera fin, par exemple 240 à 320, meilleur sera le résultat.

Traiter les zones défectueuses comme les supports non-traitées. Effectuer un léger ponçage intermédiaire entre chaque couche appliquée. Après avoir appliqué la couche de fond, les zones défectueuses présentes sur un bâtiment doivent être réparées à l'aide d'un mastic approprié. Reboucher les larges fissures ainsi que les fissures d'assemblage en biais avec le mastic Componex WRT*.

Afin d'éviter toute formation de cloques, il faut impérativement éliminer les anciennes couches de peinture à l'huile.

Mise en œuvre recommandée

Sur le bois neuf à l'extérieur

1 x Bläueschutzgrund BS* ou Wessco Tauchgrund 6001*
1 x Herbolux Wessco Aquagrund
1 x Wessco Acryl Seidenglanz* ou avec Acryl Satin*

Sur le bois neuf à l'intérieur

2 x Herbolux Wessco Aquagrund
1 x Herbolux Wessco Aqua PU* satiné ou mat satiné
ou
1 x Haftemail*

Sur les anciens revêtements à base de résine synthétique, à l'extérieur

1 x Herbolux Wessco Aquagrund
1 x Wessco Acryl Seidenglanz* ou avec Acryl Satin*

Sur les anciens revêtements à base de résine synthétique, à l'intérieur

1 x Herbolux Wessco Aquagrund
1 x Herbolux Wessco Aqua PU* satiné ou mat satiné
ou
1 x Haftemail*

Variantes de revêtements (suite)

Sur les supports minéraux	1 x Imprägniergrund* ou 1 x Tiefgrund Aqua* 1 x Herbolux Wessco Aquagrund 1 x Wessco Acryl Seidenglanz* ou Acryl Satin*
----------------------------------	---

* Veuillez consulter la fiche technique correspondante..

3.404 Herbolux Wessco Aquagrund

Vernis / Glacis

Sous-couches de vernis / Fond épais pour pistolet

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.

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: septembre 2016

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

www.herbol.ch



AkzoNobel

Akzo Nobel Coatings AG
Industriestrasse 17a
CH-6203 Sempach Station
Téléphon +41 / 41 469 67 00
Téléfax +41 / 41 469 67
01E-mail info@herbol.ch
www.herbol.ch

