

Fiche technique

No. L-1009-3

Date: 04/2016





CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua /Mix

Type

Couche d'accrochage mate, spéciale, en phase aqueuse, à base d'une combinaison de liant spéciale.

Application

Applicable comme couche d'accrochage sur anciennes peintures dispersion, laques, zinc, matières plastiques, comme p.ex. PVC dur, aluminium, cuivre et beaucoup d'autres supports critiques avant la finition avec des laques acryliques ou alkydes à l'intérieur et à l'extérieur.

Propriétés

Respectueux de l'environnement, faible odeur, diluable à l'eau, mat, exempt de plomb et de chromates selon DIN 55944, très bon accrochage sur supports critiques, application et ponçage facile, perméable à la vapeur d'eau, bon tendu, séchage rapide, recouvrable avec des peintures de finition en phase aqueuse ou solvant du programme CD-Color.

Conditionnement: blanc, RAL 7001 gris: 0,75 litre / 2,5 litres.

teintes Mix: 1,0 litre / 2,5 litres

Coloris: blanc, RAL 7001.

Teintes Mix faisable à la machine de mise à la teinte.

2 bases: 0 = incolore

3 = blanc

Les coloris sont miscibles entre eux.

Caractéristiques techniques

Degré de brillance : mat / 10E. (85°)

Viscosité: prêt à l'emploi

Consommation: env.120 ml / m² / couche sur surface verticale lisse.

Diluant: Si nécessaire diluer avec de l'eau froide, claire du robinet, max. 5%.



Température d'application: Min. +8°C (objet et air)

Densité: env. 1,33 g/cm³

Séchage à 20°C / 60 %

humidité rel. de l'air: Sec à la poussière : env. 1 - 2 heures

Sec au toucher : env. 10 - 12 heures Sec/recouvrable : env. 8 - 14 heures

De basses températures et/ou une aération insuffisante peuvent

prolonger les temps de séchage.

Application: pinceau, rouleau, projection

Nettoyage des outils: à l'eau, immédiatement après l'utilisation, avec du produit de vaisselle,

si besoin. Nettoyer très soigneusement les appareils de projection.

Les temps de séchage très réduits des peintures en phase aqueuse impliquent un nettoyage intermédiaire lors des pauses de travail.

Stockage: au frais, au sec et à l'abri du gel dans l'emballage d'origine :

min. 1 an.

Application

Ne pas appliquer si l'humidité relative de l'air ou la température ambiante sont trop élevées ou si les surfaces sont trop froides (< que le point de rosée)

Au pinceau / au rouleau / au pistolet.

Airless: Non dilué, si besoin diluer avec 3 - 5 % d'eau,

buse env. 0.009 - 0.011 inch.

Pression : env. 160 bar (dépendant de l'appareil utilisé).

HVLP (Système à basse

pression): Viscosité pour la projection : à l'eau env. 60 sec. avec une

coupe d'écoulement de 4 mm,

buse: 1,8 mm, pression: env.0,55 bar.

Pulvérisation haute

pression : Viscosité d'environ 40-50 secondes avec une coupe d'écoulement de

4 mm.

Buse: 1,4 - 1,9 mm. Pression: 3 à 4 bar

Préparation du support/couche de fond

Les supports, surfaces à traiter doivent être propres, secs et bien adhérents. Les substances empêchant la bonne adhérence, comme des salissures, de la graisse et de la cire doivent être enlevées (voir VOB DIN 18363, partie C). Tester l'adhérence des supports.

Enlever les anciennes couches non adhérentes, nettoyer les anciennes couches de laques avec un produit de lessive et ensuite poncer à fond. Exécuter un ponçage intermédiaire avec des abrasifs appropriés entre les différentes couches (papier abrasif, p.ex. grain 280 ou plus fin / pads de ponçage p.ex. Mirca ou 3M).

Pour des supports inconnus nous recommandons en principe un test sur la surface à traiter en accord avec notre service technique extérieur. Il faut exécuter un test d'adhérence selon DIN EN ISO 2409.



Les supports en aluminium anodisé ne sont pas appropriés.

En cas de doute nous vous prions de contacter notre service technique d'application (ATA).

Support	Préparation	Imprégnation	Couche de fond
Zinc, supports zingués	nettoyer selon fiche BFS N°5*	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua/Mix
Aluminium/ métaux non ferreux	nettoyer selon fiche BFS N°6**	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua/Mix
Anciennes laques acryliques et alkydes	poncer et nettoyer	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua/Mix
Matières plastiques	poncer et nettoyer selon (p.ex.PVC dur) fiche BFS N°22***	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua/Mix

^{*} Nettoyage à l'aide d'un produit de nettoyage pour zinc ou un produit de rinçage à l'ammoniaque avec une éponge de ponçage et rincer avec de l'eau claire (voir fiche technique BFS N° 5)

Pour des supports critiques ou inconnus nous vous conseillons de contacter notre service technique application.

Des substances agressives, comme p.ex. des acides, des lessives, des produits de désinfection, des colorants organiques (comme p.ex. du thé, du café, du vin) peuvent entraîner des changements de teinte. La fonctionnalité du film de peinture n'en subira pas d'influences.

Nous recommandons de poncer entre les différentes couches (couche de fond, intermédiaire et de finition).

Couches intermédiaires et de finition

Les couches intermédiaires et de finition à l'extérieur et à l'intérieur peuvent être exécutées avec les peintures en phase aqueuse de la gamme CWS WERTLACK® Aqua Premiumline, avec p.ex. CWS WERTLACK® Satiné Aqua PU, CWS WERTLACK® Specosal Aqua Mix ou des laques en phase solvant des assortiments professionnels CWS WERTLACK® /DELTA, comme p.ex CWS WERTLACK® Satiné / CWS WERTLACK® Specosal ou Delta Samtcolor/Delta Buntdeltal.

Données de sécurité

Vous pouvez trouver la classification dans la fiche de sécurité actuelle, que vous pouvez télécharger sous http://www.cd-color.de/de/infocenter/downloads/datenblaetter-sd-tm.html.

Code produit / GISCODE selon BG-BAU - GISBAU:

Voir étiquette du produit et fiche de sécurité actuelle (Par. 7.3)



^{**} Nettoyage des surfaces en aluminium avec un pinceau au diluant nitro. Rinçage avec une loque propre, ponçage à l'aide d'une éponge de ponçage (p.ex. Scotch Brite). Enlever la poussière de ponçage à l'aide une loque trempée dans du diluant. Contrôle : la loque ne peut plus devenir foncée de la poussière de ponçage (voir fiche BFS N° 6).

^{***} Vu le grand nombre de matières plastiques adressez-vous à notre service technique extérieur. Suivre attentivement les consignes de la fiche BFS N° 22.

Vous trouverez le mode d'emploi selon \$14 de la directive des produits dangereux sous : http://www.wingis-online.de/

Respecter les consignes de la fiche de sécurité

Consignes particulières

Exécuter les travaux de peinture lorsque les conditions atmosphériques l'admettent (exclu par l'humidité relative de l'air trop élevée, en cas de pluie, brouillard).

Les supports doivent êtres secs, propres, adhérents, exempts de substances non adhérentes, sans déformation, exempts de fissures et d'efflorescences salines.

Lors de la mise en œuvre, prière de consulter attentivement la VOB, partie C, DIN 18363, ainsi que les prescriptions des fiches BFS.

En cas de mise en œuvre sur des surfaces connexes et afin d'obtenir une homogénéité de la teinte, vérifier les différents numéros de charge ou préparer d'avance un mélange des différentes charges.

Lors de la mise en œuvre il faut porter l'équipement de sécurité conseillé (voir fiche de sécurité).

Non approprié pour surfaces horizontales, constamment exposées à l'eau.

Une humidité relative d'air et/ou une température trop basse peuvent avoir une incidence sur le temps de séchage.

En cas de mise en œuvre sur des supports à l'extérieur, ou particulièrement sur des supports métalliques ou non ferreux, il faut veiller au point de rosée, respectivement ne pas dépasser ce point de rosée.

Il faut isoler les supports avec des composants, diluables à l'eau (p.ex. nicotine, condensats de goudron, taches d'eau) avec le CWS WERTLACK® Isogrund Aqua (voir fiche technique).

Lors de contact avec les éléments contenant des plastifiants (joints de portes ou de fenêtres) se renseigner auprès du fabriquant de ces produits, resp. faire une application test.

Veiller à bien aérer lors de l'application et le séchage. Porter un masque de protection des voies respiratoires lors de l'application du produit au pistolet.

Pour des peintures satinées les pigments colorés peuvent être libérés de la surface par frottement (p.ex. sur mains courantes, chaises, tables, etc.)

Pour des cas difficiles vous pouvez contacter notre service technique extérieur avant de commencer les travaux.

Consignes générales

Les données évoquées ci-dessus sont issues des derniers états des techniques de développement et d'application et ne contiennent que des informations d'ordre général. Elles décrivent nos produits et informent sur la mise en œuvre et l'application.

Vu la multitude et la diversité des conditions de travail et des matières utilisées, nous ne pouvons pas reprendre chaque cas en détail.

Pour la bonne conservation des produits il faut des travaux réguliers d'entretien et de rénovation.



Pour autant que nous n'ayons pas explicitement décrit textuellement les spécifications et propriétés des produits pour un cas spécifique, une préconisation technique, même faite de notre mieux, est de toute manière non contraignante.

Notre responsabilité ne saurait cependant être engagée pour la validité générale des préconisations, du fait que l'application se situe en dehors de notre influence, et que la diversité des supports exige dans chaque cas une adaptation selon les conditions rencontrées. Ceci est la responsabilité de l'utilisateur. Voir nos conditions générales de vente.

A la parution d'une nouvelle édition, la présente fiche technique est annulée d'office. En pratique, tous les supports existants ne peuvent être repris sur cette information technique. Pour les cas spécifiques, consultez CD-Color (011 / 82 28 23), info@cd-color.be, www.cd-color.be. Vous y trouverez toutes nos fiches techniques et fiches de sécurité.

Comme il est impossible de prendre en compte dans cette fiche tous les cas de figure pouvant se présenter dans le réel, veuillez en cas de doute, consulter notre service technique au numéro suivant : 0032 11 82 28 23.

Vous pouvez aussi consulter notre website : www.cd-color.be.

Dès la parution d'une nouvelle version, toutes les données contenues dans cette fiche perdent leur validité.

L-1009-3 Haftgrund Aqua / Mix 080416 FL



CD-Color GmbH & Co. KG

D-58313 Herdecke Wetterstraße 58 Tel. (+49) 02330/926-0 Fax (+49) 02330/926-580 www.cd-color.de info@cd-color.de

CD-Color Belgium N.V.

Industrieterrein Centrum-Zuid 2067F B-3530 Houthalen Tel. 011/ 82 28 23 cdcbenelux@cd-color.de www.facebook.com/CDColorBNL

CD Color Suisse Sàrl

Chemin des Places 2 CH- 2800 Delémont Tél. 0041 324228135 Freudiger@cd-color.de www.cd-color.ch

Une compagnie du groupe Doerken

