



CWS WERTLACK® Unigrund / MIX

Type

Primaire d'accrochage universel, mat à base d'une combinaison de liant spéciale.

Application

Couche de fond et couche intermédiaire pour le prélaquage teinté sur bois, p.ex. portes, fenêtres, boiseries sans substances séparantes, métaux non-ferreux, PVC dur et autres supports avant d'appliquer les couches de finition. Pour l'intérieur et l'extérieur.

Caracteristiques

- respectueux de l'environnement
- mat
- sans plomb sans chromate selon DIN 55944
- excellent étalement
- bon pouvoir opacifiant
- application facile
- ponçage très facile
- haute stabilité et pouvoir garnissant

Conditionnements :

Produit Ready: 2,5 L, 0750 L, 0,375 L

Produit MIX : 2,5 L / 1,0 L

Teintes :

Ready :	blanc, noir, gris
Mix :	Mise à la teinte avec le système MixPlus selon les nuanciers NCS, RAL ou autres collections. Disponible en presque toutes les palettes de couleurs.
2 Bases :	0 = incolore 3 = blanc

Caractéristiques techniques

Degré de brillance :	mat / env. 10 E. (Angle 85°/valeur laboratoire)
Viscosité :	Le produit est prêt à l'emploi.
Consommation :	env. 100 ml/m ² /couche sur surface lisse verticale. Déterminer la consommation exacte par un test à l'objet.
Densité :	env. 1,44 g/cm ³ selon la teinte
Temps de séchage :	sec hors poussière : après env. 2 – 3 heures
Température de 20°C	sec au toucher : après env. 5 heures
Humidité de l'air 60%	sec/recouvrable : après env. 16 heures.
	De basses températures et une mauvaise aération peuvent influencer négativement les temps de séchage.
Stockage :	Au sec, au frais et à l'abri du gel en emballage d'origine.

Application

Ne pas appliquer en cas d'exposition directe au soleil. Exécuter les travaux de peinture uniquement sous des conditions atmosphériques appropriées (p.ex. ne pas appliquer en cas d'humidité de l'air très élevée, précipitations, brumes, vent fort).

Ne pas appliquer à des températures trop basses ou sur des éléments de construction trop froids (en dessous du point de rosée).

Les couches de CWS WERTLACK® Unigrund / Mix ne peuvent pas rester exposées à la pluie et l'humidité et doivent être recouvertes d'une couche de finition aussitôt que possible.

Mode d'application :	à la brosse, au rouleau, au pistolet.
Température d'application :	Min. + 8°C ('air et support)
Airless :	Non dilué, buse env. 0,008 – 0,011 inch. Pression : env. 160 bar (dépendant de l'appareil).
Air-Coat :	Non dilué, buse 0,009 – 0,013 inch. Pression env. 50 à 60 bar, Air : 3 – 4 bar

Nettoyage des outils : CWS WERTLACK® Nova Thin® Verdünnung AF ou CWS WERTLACK® Universalverdünnung 488.

Préparation du support

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, en PVC dur, coil coating et revêtements en poudre 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.

Pour le traitement de support en zinc il est conseillé d'appliquer le produit Allgrund.

Les supports en polyéthylène, polypropylène et aluminium anodisé ne sont pas appropriés.

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

Système de couches

Supports en bois à dimensions stables:

1. Couche de fond avec CWS WERTLACK® Unigrund / Mix , non dilué.
2. Si nécessaire une couche intermédiaire avec CWS WERTLACK® Satiné / Mix, non dilué.
3. Couche de finition avec une laque à résine alkyde, en phase solvant, de la gamme CWS WERTLACK® Premiumline, comme p.ex. CWS WERTLACK® Satiné ou Specosal, ou autres système de laque à résine alkyde, non dilué.

Les supports en bois sont des supports à surveiller. Un contrôle régulier du support recouvert est nécessaire, afin de détecter les dommages subis par le support ou par le revêtement. Nous vous conseillons donc de faire vérifier vos surfaces en bois par un professionnel, qui saura le cas échéant réparer les dommages dans les règles de l'art.

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.

Le degré d'humidité maximal du support en bois ne peut pas dépasser 15 %.

Fer/Acier:

1. Dérrouiller des surfaces de fer et acier mécaniquement à la main ou à la machine, en certain cas même jusqu'au degré SA 2 ½. En cas de doute contactez notre service technique application.
2. Couche de fond avec CWS WERTLACK® Allgrund / Mix ou 2K-Epoxi-Grund, non dilué, selon le degré de chargement.
3. Selon la nécessité, appliquer une couche intermédiaire avec CWS WERTLACK® Unigrund / Mix, non dilué.
4. Couche de finition avec une laque à résine alkyde de la gamme CWS WERTLACK® Premiumline, comme p.ex. CWS WERTLACK® Satiné ou Specosal, ou autres systèmes de laques à résine alkyde, non dilué.

Métaux non ferreux (Aluminium, zinc, etc.) / PVC dur:

1. 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 d'une loque trempée dans du diluant. Contrôle : la loque ne peut plus devenir foncée de la poussière de ponçage (voir fiche BFS N° 6).
2. Couche de fond avec CWS WERTLACK® Unigrund /Mix, non diluée.
3. Selon la nécessité appliquer une couche intermédiaire avec CWS WERTLACK® Unigrund/Mix, non dilué.
4. Couche de finition avec une laque à résine alkyde de la gamme CWS WERTLACK® Premiumline, comme p.ex. CWS WERTLACK® Satiné ou Specosal, ou autres systèmes de laques à résine alkyde, non diluée.

Supports zingués :

1. Nettoyer les surfaces de zinc avec une eau ammoniacale, à l'aide d'une éponge de ponçage et rincer à l'eau claire (voir fiche BFS no. 5).
2. Deux couches de fond avec CWS WERTLACK® Allgrund / Mix, non diluées.
5. Si nécessaire et dépendant du choix de la teinte une couche intermédiaire supplémentaire avec CWS WERTLACK® Unigrund/Mix, non diluée.
3. Couche de finition avec une laque à résine alkyde de la gamme CWS WERTLACK® Premiumline, comme p.ex. CWS WERTLACK® Satiné ou Specosal, ou autres systèmes de laques à résine alkyde, non diluée.

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)

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

Ne pas appliquer si l'humidité relative de l'air ou la température ambiante sont trop élevées (pluie, brouillard).

Le degré d'humidité maximal du bois ne peut pas dépasser 15 %.

Les supports doivent être 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 du comité fédéral Farbe und Sachwertschutz, Frankfurt .

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).

Lorsqu'on peint des panneaux en bois (plafonds, etc.) on ne peut pas exclure des écaillages dans le domaine des languettes et rainures par les changements de dimension dans le bois. Ceci vaut pour toutes les peintures filmogènes.

Nous vous recommandons de consulter notre service technique en cas de supports non cités ou critiques.

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

Les basses températures ainsi qu'une mauvaise ou insuffisante aération influencent négativement les temps de séchage.

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

Dû au système ils peuvent se présenter un jaunissement ou un sombre jaunissement dans les teintes blanches ou claires des laques à résines alkydes, par l'influence de facteurs physiques (espaces non ou mal éclaircis, charge de chaleur, etc.) ou facteurs chimiques (p.ex. vapeurs d'ammoniaque).

Ne pas mélanger des laques de qualités sans aromates avec des laques de qualité contenant des aromates.

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.

Lorsqu'on ajoute des diluants la valeur COV admise pour ce produit peut être dépassée le cas échéant.

Pour l'application sur de grandes surfaces à l'intérieur (p.ex. sur divers supports type murs et plafonds, ou meubles et armoires, etc.) nous conseillons d'appliquer nos produits en phase aqueuse du système CWS WERTLACK® Aqua Premiumline, vu l'odeur spécifique des produits en phase solvant type laques à résines alkydes.

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.

C – 16 Unigrund / Mix 02/2018 FL



Like us on Facebook!
www.facebook.com/CDCColorBNL



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
cdcbelux@cd-color.de
www.facebook.com/CDCColorBNL



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