



CWS WERTLACK® Hammerschlag-Lack

Type

Laque brillante à effet métallique à base de résine alkyde spéciale.

Application

Pour intérieur et extérieur. Pour le laquage brillant de supports en bois, éléments de bois, métaux non-ferreux, PVC dur après la préparation du support, la couche de fond, resp. le prélaquage. Adhérence directe sur métal et acier. Pour d'autres supports consultez notre service application.

Propriétés

- peinture conforme au COV
- application facile
- laque à effet, légèrement brillant, reproduisant l'aspect du métal martelé
- teintes brillantes pour surfaces décoratives
- à base de résines alkydes avec des silicones comme activateur d'effet
- haute protection anti-corrosive par les pigments anti-rouille

Conditionnement : 2,5 L - 0,75 L

Coloris : 52 bleu
62 vert
72 aluminium
91 anthracite

Données techniques

Degré de brillance : brillant

Consommation : application à la brosse : env. 120 ml/m² sur surface lisse, verticale

Densité (20°C) : env. 1,03 g/ml selon le coloris

Viscosité : Le produit est prêt à l'emploi.

Durée de séchage : sec hors poussière : après env. 4 heures
recouvrable : après env. 2-5 heures

durci : après 21 jours (afin d'éviter une formation de frisage ne pas recouvrir dans cette période).

De basses températures et/ou une aération insuffisante peuvent influencer négativement les temps de séchage.

Stockage : Au frais, au sec et à l'abri du gel en emballages fermés d'origine : min. 1 an.

Application

Température d'application : min. + 8°C (support et ambiant)

Application : au rouleau, à la brosse

Nettoyage des outils : CWS WERTLACK® Universalverdünnung 488 ou white spirit

Appliquer non dilué et dans une direction à la brosse ou au rouleau; éviter des reprises.

Afin d'obtenir assez de protection anti-corrosion, il faut atteindre une épaisseur de couche sèche d'environ 100 µm.

L'effet martelé se forme endéans 1 minute. Pour éviter des différences de structure il faut éviter de recouvrir après la formation de l'effet martelé.

Eviter des dégâts au laquage frais.

Lors de la mise en œuvre éviter l'exposition directe aux rayons de soleil, à la pluie, à trop d'humidité (brouillard ou vent fort).

Ne pas appliquer en cas de températures basses ou supports trop froids, il faut veiller au point de rosée, resp. ne pas dépasser ce point de rosée.

Préparation du support

En cas de rénovation il faut d'abord enlever des particules de rouille et des parties de laque friables. Poncer soigneusement les anciennes couches bien adhérentes. Ensuite appliquer le système de couches comme prévu pour une première application.

Les supports à traiter doivent être propres, secs et bien adhérents. Enlever les substances empêchant la bonne adhérence, comme les salissures, la suie et la graisse (voir VOB DIN 18363, partie C). Tester l'adhérence du support.

Enlever les anciennes couches non adhérentes, nettoyer les anciennes couches de laques avec un produit de lessive et poncer soigneusement. Entre les différentes couches il faut prévoir un ponçage avec du papier de ponçage, grain 280 ou plus fin/pads de ponçage p.ex. Mirca ou 3M.

Pour des revêtements inconnus, en coil-coating, poudre et PVC il faut effectuer un essai, en collaboration avec notre service extérieur, pour déterminer la bonne adhérence et ensuite il faut examiner l'adhérence selon DIN EN ISO 2409.

Non approprié pour des supports en polyéthylène, polypropylène ou aluminium anodisé.

En cas de doute n'hésitez pas à contacter notre service d'application.

Système des couches

Surfaces en bois stable :

1. Couche de fond avec CWS WERTLACK® Allgrund, non dilué
2. En cas de besoin une couche intermédiaire avec CWS WERTLACK® Hammerschlag-Lack, non dilué.
3. Couche de finition avec CWS WERTLACK® Hammerschlag-Lack, non dilué.

Les supports en bois sont des supports à surveiller. Un contrôle régulier du support recouvert est nécessaire, afin de détecter les dommages subits 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 selon 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 bois ne peut pas dépasser 15 %.

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

1. Nettoyer les surfaces de zinc et aluminium avec une eau ammoniacale, à l'aide d'une éponge de ponçage et rincer à l'eau claire (voir fiche BFS N° 5)
Laver les surfaces en aluminium à l'aide d'une brosse avec un diluant nitro. Essuyer avec un chiffon propre. Poncer avec un pad de ponçage (p.ex. Scotch Brite). Enlever la poussière de ponçage avec un chiffon trempé dans un solvant ; contrôle : le chiffon ne peut pas noircir par la poussière de ponçage (voir fiche BFS N° 6).
2. Couche de fond avec CWS WERTLACK® Allgrund, non dilué.
3. Couche de finition avec CWS WERTLACK® Hammerschlag-Lack, non dilué.
4. Selon la nécessité appliquer une couche supplémentaire avec CWS WERTLACK® Hammerschlag-Lack, non dilué.

Fer/Acier:

1. Dérouiller 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® Hammerschlag-Lack, non dilué.
3. Selon la nécessité, appliquer une couche supplémentaire avec CWS WERTLACK® Hammerschlag-Lack, non dilué.

Revêtements en poudre:

1. Poncer les surfaces avec un moyen approprié.
2. Appliquer une couche de fond CWS WERTLACK® 2K-Epoxi-Grund, onverdund.
3. Appliquer une couche de finition avec CWS WERTLACK® Hammerschlag-Lack, non dilué.
4. Selon la nécessité appliquer une couche de CWS WERTLACK® Hammerschlag-Lack, non dilué.

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

Les supports doivent être secs, propres, adhérents, exempts de substances non adhérentes, sans déformation, exempts de fissures et d'efflorescences salines. Enlever les substances, empêchant la bonne adhérence, comme la graisse, la suie, la rouille, les sels et autres produits corrosifs. Suivre VOB, partie C, DIN 18363.

Veiller au point de rosée et à la température de l'objet à traiter. Les basses températures ainsi qu'une mauvaise ou insuffisante aération influencent négativement les temps de séchage.

Pour des supports inconnus ou des circonstances défavorables, adressez-vous à notre service technique extérieur.

Tester l'adhérence du support avant l'application du système de peinture. Enlever les anciennes couches non adhérentes, nettoyer les couches bien adhérentes et poncer.

Pour des supports inconnus et non repris adressez-vous à notre service technique extérieur et/ou appliquer un test.

Si vous utilisez des colorants universels, p.ex. Mixol, nous vous demandons de consulter les fiches techniques du fabricant.

Pour la préparation du support et l'exécution des travaux de peinture nous vous demandons de bien suivre VOB, partie C, DIN 18363, ainsi que les 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.

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 à l'extérieur, ou particulièrement sur des supports métalliques ou non ferreux, il faut veiller au point de rosée, resp. ne pas dépasser ce point de rosée.

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.

Si on rajoute des diluants, la valeur COV admise pour ce produit peut être dépassée le cas échéant.

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 – 37 Hammerschlag-Lack 08042016 FL



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



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