



## CWS WERTLACK® Ferrolux

### Type

Laque mate, faible en aromates, pour ferronnerie d'art à base de résine alkyde spéciale.

### Application

Pour intérieur et extérieur. Comme couche de fond et de finition sur supports métalliques, comme p.ex. pour des rampes d'escalier en fer forgé, grilles et portails, lampes etc., après la préparation appropriée, couche de fond resp. de prélaquage.

### Propriétés

- application facile
- bon rendu
- séchage rapide
- haute protection anti-corrosive par les pigments anti-rouille
- décoratif et protégeant en même temps
- faible d'odeur, faible en aromates
- excellent pouvoir couvrant
- résistant aux chocs, à l'impact, aux intempéries

**Conditionnement :** 0,75 L / 2,5 L

**Coloris :** noir perlé

### Données techniques

**Degré de brillance :** mate

**Consommation :** env. 120 ml/m<sup>2</sup>/couche sur support vertical lisse (Valeur exacte à déterminer par un test à l'objet)

**Densité (20°C) :** env. 1,17 g/ml

<b>Viscosité :</b>	Le produit est prêt à l'emploi.	
<b>Durée de séchage :</b>	sec hors poussière :	après env. 2 heures
	recouvrable et sec:	après env. 12 heures
	durci :	après 16 – 20 heures
	De basses températures et/ou une aération insuffisante peuvent influencer négativement les temps de séchage.	
<b>Stockage :</b>	Au frais, au sec et à l'abri du gel en emballages fermés d'origine : min.1 an.	

## Application

<b>Température d'application :</b>	min. + 8°C (support et ambiant)
<b>Application :</b>	au rouleau, à la brosse
<b>Nettoyage des outils :</b>	CWS WERTLACK® NovaThin Verdünnung, Universalverdünnung 488 ou white spirit

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

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 supports inconnus n'hésitez pas à contacter notre service d'application.

## Système des couches

Le support à traiter doit être bien adhérent. Enlever les parties de rouille et/ou de laque fragiles. Poncer soigneusement les anciennes couches de peinture bien adhérentes.

En cas d'une première application appliquer 2 couches de CWS WERTLACK® Ferrolux, non diluées au rouleau, au pinceau. Afin d'obtenir une bonne protection anti-corrosive il faut obtenir une épaisseur de couche sèche d'environ 100 µm.

En cas de rénovation il faut enlever la rouille et les parties de laques fragiles. Poncer soigneusement les anciennes couches de peinture bien adhérentes. Ensuite appliquer 2 couches non diluées de CWS WERTLACK® Ferrolux comme pour une première application (pinceau, rouleau).

## 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.

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.

Ne pas mélanger des qualités de laque sans aromates avec des qualités de laque contenant des aromates.

En cas de mise en œuvre sur des surfaces connexes (p.ex. portes, montants de porte) et afin d'obtenir une homogénéité de la teinte, vérifier les différents numéros de charge.

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.**

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](mailto:info@cd-color.be), [www.cd-color.be](http://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](http://www.cd-color.be).

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

C-213 Ferrolux 080416 FL



Like us on Facebook!  
[www.facebook.com/CDColorBNL](http://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](http://www.cd-color.de)  
[info@cd-color.de](mailto: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](mailto:cdcbenelux@cd-color.de)  
[www.facebook.com/CDColorBNL](http://www.facebook.com/CDColorBNL)



**CD Color Suisse Sàrl**  
Chemin des Places 2  
CH- 2800 Delémont  
Tél. 0041 324228135  
[Freudiger@cd-color.de](mailto:Freudiger@cd-color.de)  
[www.cd-color.ch](http://www.cd-color.ch)

**Une compagnie du groupe Doerken**