



## CWS WERTLACK® Markierungsfarbe

### Type

CWS WERTLACK® Markierungsfarbe est une peinture mate satinée pour marquage routier, à base de polymères spéciaux.

### Application

Marquages non réfléchissants sur supports en béton, asphalte ou pavés, à l'extérieur et à l'intérieur. Pour marquages de sécurité sur routes, parkings et dans des usines. Principalement pour marquages industriels à chargement moyen et marquages de parkings.

### Caracteristiques

- application facile
- haut pouvoir couvrant
- séchage très rapide
- élastique et fort adhérent
- difficilement saponifiable
- surface lisse, comme une laque

**Emballages :** 2,5 L / 10,0 L

**Teintes :** blanc / env. RAL 9010  
jaune / env. RAL 1023

### Caractéristiques techniques

**Degré de brillance :** mat

**Base de liant :** Mélange polymérisat de PVC

**Densité :** env. 1,35-1,45 g/ml (dépendant de la teinte)

<b>Consommation :</b>	env. 300 - 500 ml/m <sup>2</sup> /couche, dépendant du profilage du support (Déterminer la consommation par un test à l'objet)
<b>Viscosité :</b>	Le produit est prêt à l'emploi.
<b>Temps de séchage :</b> <b>(Température de 20°C</b> <b>humidité de l'air 60%)</b>	sec hors poussière : après env. 10-15 min. sec au toucher : après env. 30 min.
	De basses températures et une mauvaise aération peuvent influencer négativement les temps de séchage.
<b>Stockage :</b>	Au sec, au frais en emballage d'origine.

## 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.

Il faut nettoyer ou assainir les supports fort encrassés et de grandes salissures de graisse.

Les supports lisses doivent être rendu rugueux ; appliquer une couche de fond sur supports fort absorbants.

Il faut décaper les anciennes couches de marquage sur pavés et béton.

Il faut respecter un temps de séchage de 4 semaines pour de nouveaux supports en béton.

Nous recommandons de faire un test sur supports non connus en accord avec notre service technique extérieur.

En cas de doute nous vous prions de contacter notre service technique extérieur.

## Application

**Application :** au rouleau, à la brosse, par projection

Durant toute la période d'application et de séchage la température du produit, du support et de l'air ne peut pas se situer en dessous de +8°C ou au dessus de 30°C.

L'humidité de l'air doit se situer entre 30 % et 75 %.

Des écarts sur ces données standard peuvent influencer fortement les temps de séchage.

Le produit est prêt à l'emploi. Il faut l'appliquer rapidement, car le produit prend assez vite.

Durant la période d'été il est recommandé de préférence d'appliquer par projection et non à la brosse sur asphalte mou et d'autres supports pareils.

Lorsqu'on applique le produit avec une machine de marquage routier il faut prévoir une buse de 5 mm, une viscosité de 100-120 sec. dans une coupe d'écoulement DIN de 4 mm.

Si nécessaire diluer avec Universalverdünnung 488 (voir Consignes particulières).

**Airless :** non dilué  
Buse : env. 0,33 – 0,53 mm  
Pression : env. 150 bar (dépend de l'appareil utilisé)

**Nettoyage des outils:** Universaldverdünnung 488 ou white spirit

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).

## 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. Les substances empêchant la bonne adhérence, comme la graisse et de la cire, la rouille et les sels et autres produits corrosifs doivent être enlevées (voir VOB DIN 18363, partie C).

Veiller au point de rosée et à la température de l'objet. De basses températures et/ou une haute humidité de l'air peuvent influencer négativement les temps de séchage et la couche de peinture.

Pour de grands objets, des charges extraordinaires et l'application dans des régions fortement exposées aux intempéries prière de consulter notre service technique.

Tester l'adhérence avant l'application de la peinture. Enlever les anciennes couches de peinture, nettoyer les couches de peinture bien adhérentes et poncer.

Pour des supports critiques ou inconnus nous recommandons de prendre contact avec notre service technique application (ATA)

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

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

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

En cas d'utilisation de colorants universels (p.ex. Mixol), il faut suivre les fiches techniques du fabricant.

Tenir compte des prescriptions de prévention des accidents du BG Chemie « Verarbeitung von Beschichtungsstoffen » (VBG 23), ainsi que des règles techniques pour produits dangereux « Technische Regel für Gefahrstoffe (TRGS) 507 ».

Durant la période d'application et de séchage il faut enlever les produits alimentaires.

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.

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

Le produit Markierungsfarbe n'est pas approprié pour des marquages routiers sur routes publiques, pour lesquels une admission selon BASt est de vigueur.

De plus ce produit n'est pas approprié pour marquages industriels à haut chargement mécanique (p.ex. chariot élévateur à fourche)

## 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-203 Markierungsfarbe 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**