



## DELTA<sup>®</sup> Weislack Aqua SG

### Type

Laque blanche, satinée, à base d'une combinaison spéciale de liant polyuréthane, en phase aqueuse.

### Application

Pour laquages blancs de haute qualité à l'intérieur et l'extérieur.

Laque satinée pour supports en bois, dérivés de bois, métal, métaux non ferreux et PVC dur, etc. après la préparation appropriée du support, imprégnation.

### Propriétés

Respectueux de l'environnement, faible odeur, sans plomb sans chromate selon DIN 55944, excellent étalement, résistant au blocking, à base de PU / combinaison spéciale de liant garantit une dureté du film excellente, stabilité de blancheur, très bon pouvoir couvrant, résistant à la sueur des mains.

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

**Teintes :** blanc

**Stockage :** Au frais, au sec et à l'abri du gel dans l'emballage d'origine : min. 1 an.

### Données techniques

**Degré de brillance :** satinée

**Viscosité:** prêt à l'emploi.

**Consommation :** env. 110 ml/m<sup>2</sup>/couche sur surface verticale lisse

**Dilution :** si nécessaire avec 5 % d'eau claire, froide

**Température d'application :** Objet, air, produit = min. + 8°C (ambiant et air)

**Densité :** 1,02 g/cm<sup>3</sup> - 1,30 g/cm<sup>3</sup>

**Temps de séchage à  
20°C/60% d'humidité  
rel.de l'air:**

Sec à la poussière      après env. 30 min  
Recouvrable              après env. 7 heures

De basses températures et/ou une mauvaise ventilation peuvent influencer négativement les temps de séchage.

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

**Nettoyage des outils :** A l'eau, immédiatement après l'application, éventuellement en rajoutant un produit de nettoyage ménager (type Pril). Les temps de séchage assez courts de produits en phase aqueuse exigent un nettoyage intermédiaire des outils, particulièrement lors de pauses de travail.

## Mise en oeuvre

Lors de la mise en oeuvre du produit éviter l'exposition directe aux UV, à la pluie, à l'humidité, au brouillard ou au vent fort.

En cas de mise en oeuvre sur des supports à l'extérieur, il faut vérifier le point de rosée, et ne pas dépasser ce point de rosée.

Sous conditions idéales il est possible d'appliquer 2 couches par jour.

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

**Airless :** non dilué  
Buse : 0,008-0,011 inch.  
Pression : env. 160 bar (réglage suivant type de pistolet)

**Aircoat (Système Airless  
avec de l'air)** non dilué  
Buse : 0,009-0,013 inch.  
Pression : env. 50-60 bar,  
pression d'air 3-4 bar.

**HVLP (système haute  
pression) :** Viscosité de projection : ajuster avec de l'eau à env. 60s en coupe  
d'écoulement de 4 mm  
Buse : 1,8 mm.  
Pression : env. 0,55 bar.

**Projection haute pression:** Viscosité de projection : ajuster avec de l'eau à env. 40s en coupe  
d'écoulement de 4 mm  
Pression : 3 – 4 bar.  
Buse : 1,7 mm.

## Préparation du support

Les supports doivent être sains, secs, propres et bien adhérents. Il faut éliminer toutes les substances non adhérentes, comme les salissures, la suie ou la graisse (voir VOB DIN 18363, partie C). Tester l'adhérence du support.

Éliminer les anciennes peintures non adhérentes. Nettoyer soigneusement les anciennes couches de laque avec un produit de nettoyage. Poncer intensivement les anciennes couches de laque.

Lors de l'application, entre les différentes couches, poncer si nécessaire avec un papier de verre, grain 280 ou plus fin / pad de ponçage p.ex. Mirca ou 3 M)

Pour la mise en œuvre sur supports difficiles, en coil coating, poudre ou PVC dur nous recommandons d'effectuer un test d'adhérence (cross cut) selon DIN EN ISO 2409.

**Ne pas appliquer sur supports en polyéthylène, polypropylène et aluminium anodisé.**

En cas de doute contactez notre service technique.

## Systeme de couches

### Surfaces en bois stables :

1. Couche de fond avec DELTA® Haftprimer Aqua, diluée de max. 5 % d'eau.
2. Couche intermédiaire avec DELTA® Weisslack Aqua SG, non diluée.
3. Couche de finition avec DELTA® Weisslack Aqua SG, non diluée.

### Les supports bois exigent un entretien régulier :

Un contrôle et un entretien régulier des supports en bois traités sont nécessaires, afin d'éviter leur dégradation. Nous recommandons dès lors, de faire contrôler ces supports par un organisme qualifié et de réparer si nécessaire selon les règles de l'art.

Des substances agressives, comme p.ex. des acides, des lessives, des produits de désinfection, des matières colorantes (p.ex. thé, café, vin rouge) peuvent mener à des altérations de teinte. Les propriétés du film de peinture ne sont pas diminuées.

Pour isoler des matières hydrosolubles dans les surfaces problématiques de bois, il faut appliquer d'abord une couche isolante avec DELTA Isoliergrund plus 7.02.

### Fer / Acier:

1. Dérouiller le fer et l'acier mécaniquement à la main ou à la machine, dans certain cas jusqu'au degré SA 2 ½. En cas de doute contactez notre service technique.
2. Couche de fond avec DELTA® 2K-Haftgrund, non diluée.
3. Si nécessaire une couche intermédiaire avec DELTA® Weisslack Aqua SG, non diluée.
4. Couche de finition avec DELTA® Weisslack Aqua SG, non diluée.

### Aciers non-ferreux (Alu, zinc, etc.) / PVC dur:

1. Nettoyer les surfaces en zinc et alu avec de l'eau ammoniaquée, à l'aide d'une éponge de ponçage et rincer à l'eau claire (voir fiche BFS No. 5) Nettoyer les surfaces en aluminium avec un diluant nitro à l'aide d'une brosse. Frotter avec un chiffon propre. Poncer avec une éponge abrasive (p.ex. Scotch Brite). Enlever la poussière à l'aide d'un chiffon trempé dans un solvant ; contrôle : le chiffon ne peut pas contenir de traces de poussière de ponçage (voir fiche BFS No.6).
2. Couche de fond avec DELTA® Haftprimer Aqua, non diluée.
3. Si nécessaire une couche intermédiaire avec DELTA® Weisslack Aqua SG, non diluée.
4. Couche de finition avec DELTA® Weisslack Aqua SG, non diluée.

### Revêtement en poudre:

1. Poncer les supports à fond avec un moyen de ponçage approprié.
2. Couche de fond avec DELTA® 2K-Haftgrund, non diluée.
3. Si nécessaire une couche intermédiaire avec DELTA® Weisslack Aqua SG, non diluée.
4. Couche de fond avec DELTA® Weisslack Aqua SG, 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 données de la fiche de sécurité.

## Consignes particulières

Les supports doivent être sains, secs, propres, adhérents, exempts de toutes parties non adhérentes, sans déformation, exempts de fissures et d'efflorescences salines.

Respecter les directives du VOB Partie C, DIN 18363 et 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.

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

Veiller à la température du support et au point de rosée.

Pour des supports inconnus ou non cités nous vous conseillons de contacter notre service technique et / ou faire un test sur le support.

## 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.

D-10 DELTA® Weisslack Aqua SG 310815 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](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**