



Nr. L – 2001 – 2
Date 01 / 2017



CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin

Type

Laque 2 en 1, primaire et finition à base de résine acrylique, d'aspect satin, en phase aqueuse, applicable en épaisseur

Système multicouches pour l'intérieur et l'extérieur.

Application

Appropriée pour application directe sur supports tels que bois, boiseries, PVC dur, tuyaux d'évacuation, aluminium et zinc.

Adhérence directe, 2 couches suffisent. Idéale pour la rénovation des anciennes couches de peintures sans primaire !

Adaptée pour éléments en bois à l'extérieur :

Sous-faces de toiture, bardages de façades, portes et fenêtres, garde-corps, portes de garage.

Adaptée pour éléments en bois à l'intérieur : portes, fenêtres, panneaux en bois, plinthes et profilés

Propriétés

- Adhérence directe sur nombreux supports, 2 couches suffisent
- Application aisée et garnissant
- Très résistante, applicable en couche épaisse jusque 200 µm (épaisseur du feuil humide par couche)
- Résistante au jaunissement, blanc intense
- Adhérence directe sur aluminium et zinc (p.ex. gouttières)
- Bonne opacité et bon recouvrement des arêtes
- Haute résistance aux rayons UV et aux intempéries
- Produit exempt de plomb et de chrome
- Haute résistance au blocking (idéale pour portes et fenêtres)



Conditionnement: blanc = 0,75 litres / 2,50 litres Mix = 1,00 litres/ 2,50 litres

Coloris: Ready – blanc

Teintes MIX : D'autres teintes (RAL, NCS et bien d'autres collections) sont réalisables avec notre système à teinter MixPlus. (environ 2000 couleurs disponibles)

Bases: 0 = transparent
3 = blanc

Toutes les teintes sont missibles entre elles. Tester la teinte avant l'application. En cas de mise à la teinte manuelle : échange ou retour exclus.

Données techniques

Degré de brillance Satin

Densité (20°C): ca. 1,28 g/ml (blanc)
ca. 1,14 – 1,21 g/ml (Mix / dépend de la couleur)

Viscosité : Prêt à l'emploi

Consommation : ca. 140 ml / m² / couche (sur support lisse vertical, déterminer la consommation par un test)

Température d'application : min + 8°C

Stockage: au sec et à l'abri du gel dans les emballages fermés d'origine

Mise en œuvre

Application: Brosse – rouleau (dérouler avant application)

Séchage à 20°C et 60% d'humidité rel. de l'air : sec hors poussière env. 30 minutes
recouvrable après 4 heures

Les temps de séchage sont plus longs par temps frais ou humide. En cas d' humidité de l'air importante, ne pas exécuter de travaux de peinture.

Nettoyage des outils : A l'eau claire immédiatement après l'utilisation.



Préparation du Support

Supports	Préparations	Couche de fond
Bois extérieur, semi-stable	poncer et nettoyer	DELTA® Imprägniergrund 1.02 **
Bois extérieur, stable	poncer et nettoyer	DELTA® Imprägniergrund 1.02**
Bois, intérieur	poncer et nettoyer	CWS WERTLACK® Isogrund Aqua *
PVC dur	poncer et nettoyer	-
Anciennes couches	poncer et nettoyer	-
Aluminium, zinc	nettoyer selon les fiches BFS 5 / 6	-

* Au cas où il y aurait des remontées de matières solubles à l'eau (en fonction du type de bois)

** Pour l'application de peinture sur bois contenant des matières solubles à l'eau en extérieur, il faudra appliquer une couche intermédiaire avec LUCITE® Woodprimer plus.

En cas de mise en peinture sur panneaux en bois (plafonds, etc.), les désordres dus aux changements de dimensions du bois, ne peuvent être exclus.
Ceci est valable pour toutes les peintures filmogènes

Systeme de couches :

Support	Couche de fond	Couche de finition
Bois extérieur, semi-stable	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin
Bois extérieur, stable	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin
Bois intérieur	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin
PVC dur	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin
Couches anciennes	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin
Aluminium, zinc	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin	CWS WERTLACK® DuoTop Aqua Satin

Sur les bois stables nous recommandons de poncer entre les 2 couches de Duo Top Aqua Satin.



Protection complémentaire micro-organismes (moisissures, algues, champignons, lichen (produits fongicides non disponibles en Belgique))

Avec des produits complémentaires (additif et solution d'assainissement) vous avez à votre disposition une gamme de produits pour assainir les supports déjà saisis, qui rend les produits appliqués fongicide sur chantier. Une nouvelle saisie de ces supports sera considérablement retardée après l'utilisation de ces additifs.

Utilisez un produit biocide de manière sûre et informez-vous d'abord des caractéristiques et des informations du produit.

Une évaluation de l'environnement direct et de la protection constructive des surfaces de façade est recommandée.

Par des mesures constructives il faut réduire l'humidité, p.ex. par :

- Agrandissement des sous-faces de toiture
- Evacuation guidée de l'humidité présente
- Eviter les ponts thermiques
- Eviter la formation de condensation
- Surfaces lisses de construction
- Protection contre les eaux rejaillissantes (socle, formation du socle, corniches, terrasses)

Pour éviter l'humidité et les salissures et ensuite la saisie d'algues et de champignons sur la façade, il faut procéder aux mesures suivantes :

- Dérivation des eaux de surface
- Nettoyage des gouttières
- Réparation des conduites d'eau
- Contrôle et remplacement éventuel des joints et des joints de dilatation
- Eviter l'humidité (contrôler le drainage)
- Evacuer la neige
- Nettoyage éventuel de façade (p.ex. à la pression de vapeur)
- Enlever la végétation : créer une zone exempte de végétation de min. 3 m.

Pour les produits mélangés avec des additifs la clef de déchets 080111 est d'application. Veuillez remarquer, qu'il faut veiller à une utilisation et un stockage approprié des produits contenant des biocides. Les produits contenant des biocides ne peuvent être utilisés à l'intérieur. Voir fiche technique des additifs correspondants.

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.



Leistung verbindet

Consignes particulières

La teneur en humidité maximale du bois ne peut dépasser les 15 %.

Des supports en bois sont des supports qui doivent être entretenus régulièrement. Un contrôle et un entretien régulier des surfaces en bois traitées sont nécessaires, pour éviter des dommages au bois et au film de peinture. Nous conseillons dès lors un contrôle qualifié permanent des parties en bois traitées et de réparer immédiatement d'éventuelles déficiences selon les règles de l'art.

Bien suivre les indications VOB, partie C, DIN 18363, ainsi que les fiches techniques du BFS No. 5,6 et 18.

Ne pas utiliser sur des surfaces horizontales exposées à l'eau stagnante.

En cas de mise en œuvre sur surfaces connexes et afin d'obtenir une homogénéité de la teinte vérifier les différents numéros de charge (p.ex. fronton d'une façade) ou de préparer d'avance un mélange des différentes charges.

Les supports doivent être sains, secs, adhérents, et compatibles. VOB, partie C, DIN 18363, par. 3.

Contrôler la compatibilité des peintures avec les supports. Enlever les parties de l'ancien revêtement non adhérentes. Nettoyer l'ancien revêtement avec de la lessive Saint Marc et poncer mécaniquement.

Il faut nettoyer soigneusement avec un produit adapté les surfaces avec des dépôts de suie, nicotine, graisse, huile, etc. avant le début des travaux de peinture et respecter les temps de séchage.

Il faut isoler les supports en bois contenant des matières hydrosolubles avec LUCITE® Woodprimer plus. (nicotine, goudron, d'eau)

Sur des supports de nature inconnue il est nécessaire de procéder à un test au préalable.

Lors de contact avec des agents de démoulage (par exemple présents sur les joints de portes ou de fenêtres ou sur des tapisseries vinyles), il est nécessaire de se renseigner auprès du fabricant de joints ou de tapisseries. Un essai préalable est nécessaire.

Pour des cas difficiles vous pouvez contacter notre service technique avant de commencer les travaux.

Pour des peintures satinées les pigments colorés peuvent être libérés de la surface par frottement (p.ex. sur mains courantes, chaises, tables, etc.)

Porter un masque de protection des voies respiratoires lors de l'application du produit au pistolet.

Des températures basses et une mauvaise aération peuvent avoir des répercussions négatives sur le séchage.

Après comparaison avec des produits similaires de la concurrence, nous pouvons nous connecter à la définition/déclaration englobante de la branche :

Les produits à base d'acrylique pur sont résistants aux intempéries selon DIN 18363.

Lorsqu'il y a des chargements d'humidité rapidement après l'application (pluie, humidité de rosée, humidité provoquée par p.ex. brouillard) des matières auxiliaires, diluables à l'eau peuvent se dissoudre du film de peinture et se présenter en surface comme des coulures brillantes, même laiteuses. A cause de leurs propriétés de solubilité dans l'eau, ces matières peuvent être enlevées par lavage (p.ex. pluie) Ne pas effectuer des travaux de peinture, lorsque l'humidité de l'air est très élevée et que les températures sont basses (p.ex. novembre – brouillard – absence de vent).

Dans ce contexte, les informations contenues dans la documentation technique doivent être respectées.



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 vous informent sur leur mise en œuvre et l'application. Vu la multitude et la diversité des conditions de travail et des matériaux utilisées, nous ne pouvons pas reprendre chaque cas en détail.

Pour la bonne conservation des surfaces il faut des travaux d'entretien et de rénovation réguliers. 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 au 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 contrôle, 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 automatiquement annulée. 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), cdc@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 site web : www.cd-color.be.

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



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



CD-Color Belgium N.V.
Industrieterrein
Centrum-Zuid 2067F
B-3530 Houthalen
Tel. 011/82 28 23
cdcbenelux@cd-color.de

