



DELTA[®] ECO Voranstrich

Type

Sous-couche universelle à base d'une combinaison de liants spéciaux, garnissante, forte adhérence sur bois et PVC dur.

Application

Extérieur et intérieur. Faible odeur, forte adhérence, à la fois couche de fond et couche intermédiaire, garnissante, pour application sur bois et PVC dur.

Propriétés:

- respectueux de l'environnement
- mat
- sans plomb, sans chromates selon norme DIN 55944
- étalement optimal
- haut pouvoir opacifiant
- application facile

Conditionnements: 0,75 L / 2,5 L / 10 L

Teintes: blanc/gris/ brun rouge
Les couleurs peuvent être mélangées entre eux.

Données techniques

Degré de brillance : mat / <10 E.. (angle 85°)

Viscosité : Prêt à l'emploi

Consommation:	environ 120 ml/m ² /couche sur surface lisse verticale (La consommation exacte doit être déterminée à l'aide d'un test)
Densité :	environ 1,24 g/cm ³ (en fonction de la teinte)
Temps de séchage à 20°C et 60% d'humidité rel. de l'air:	sec hors poussière : après env. 1 heure dur et recouvrable : après env. 6 heures Des températures inférieures et/ou une ventilation insuffisante peuvent influencer les temps de séchage.
Stockage:	Au frais, au sec et à l'abri du gel dans l'emballage d'origine: min. 1 an.

Application

Ne pas appliquer sur les surfaces directement exposées au soleil ou par conditions météorologiques défavorables (temps humide, précipitations, brouillard, humidité ascendante, vent fort).

Ne pas appliquer par températures ambiantes basses ou sur des supports froids (point de rosée trop faible).

A l'extérieur DELTA® ECO Voranstrich ne peut pas rester exposé à la pluie ou à l'humidité et doit être recouvert au plus vite avec la finition choisie.

Température d'application:	min. +8°C (ambiant et support)
Application:	brosse / rouleau / pistolet
Airless:	Non dilué, buse 0,008 – 0,011 inch. Pression : env. 160 bar (en fonction de l'appareil).
Air-Coat:	non dilué, buse 0,009 – 0,013 inch. Pression 50-60 bar pression d'air 3-4 bar
Nettoyage des outils:	DELTA diluant 488 ou white spirit.

Préparations du support:

Les supports à traiter doivent être propres, secs et bien adhérents. Les substances empêchant la bonne adhérence, comme les salissures, la graisse et la cire doivent être enlevées (voir VOB DIN 18363, partie C). Dans tous les cas, tester l'adhérence des supports.

Enlever les anciennes couches non adhérentes, nettoyer les anciennes couches de laques avec un produit de nettoyage approprié et ensuite poncer. Exécuter un ponçage intermédiaire avec des abrasifs appropriés entre les différentes couches (papier abrasif, p.ex grain 280 ou plus fin / pads de ponçage p.ex. Mirca ou 3M).

Pour les supports difficiles, PVC, coil-coating et revêtements poudre, nous recommandons d'effectuer un test sur la surface à traiter selon DIN EN ISO 2409.

Pour les supports en zinc il faut appliquer en première couche DELTA® Allprimer/MIX.

Les supports en polyéthylène, polypropylène et aluminium anodisé ne sont pas appropriés.

En cas de doute nous vous recommandons de contacter notre service technique.

Systeme des couches

Surfaces en bois à dimensions stables:

1. Couche de fond avec DELTA® ECO Voranstrich, non diluée.
2. Si nécessaire appliquer une couche intermédiaire avec DELTA® ECO Profi-Lack SG/Mix ou DELTA® ECO Profi-Lack HG/Mix, non dilué.
3. Couche de finition avec des laques en phase solvant à base de résine alkyde de la gamme DELTA® LACKCOLOR ECO CLASSIC, comme DELTA® ECO Profi-Lack HG/ MIX ou DELTA® ECO Profi-Lack SG / MIX.

Les supports en bois sont des supports qui doivent être entretenus régulièrement.

Un contrôle et un entretien régulier des bois traités est nécessaire, pour éviter des dommages au bois et au film de peinture. Nous conseillons dès lors un contrôle-régulier des bois traités et de réparer immédiatement d'éventuelles désordres selon les règles de l'art.

Les substances agressives, comme les acides, les lessives, les produits de désinfection, les 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.

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

PVC durs:

1. Couche de fond avec DELTA® ECO Voranstrich, non dilué.
2. Si nécessaire appliquer une couche intermédiaire avec DELTA® ECO Voranstrich, non dilué.
3. Couche de finition avec des laques en phase solvant à base de résine alkyde de la gamme DELTA® LACKCOLOR ECO CLASSIC, comme DELTA® ECO Profi-Lack HG/ MIX ou DELTA® ECO Profi-Lack SG / MIX.

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

Exécuter les travaux de peinture sous conditions atmosphériques appropriées (humidité relative de l'air pas trop élevée, pluie, humidité ascendante).

Lors de la mise en œuvre le degré d'humidité du bois ne peut dépasser 15 %.

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

Lors de la mise en œuvre, prière de consulter attentivement la VOB, partie C, DIN 18363, ainsi que les prescriptions du comité fédéral Farbe und Sachwertschutz, Frankfurt .

En cas de mise en œuvre sur des surfaces importantes 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).

Lors de l'application sur panneaux en bois (plafonds, etc.) ils peuvent se produire en principe des écailllements de peinture aux rainures et languettes par les changements des dimensions du bois. Ce phénomène est valable pour toutes les peintures formant un film.

Pour tous supports difficiles ou non cités nous vous conseillons d'effectuer un essai. Vous pouvez vous adresser à notre service technique pour recevoir une recommandation de mise en œuvre.

Ne pas appliquer sur surfaces horizontales en permanence exposées à l'eau.

Une température trop basse ou une aération insuffisante peuvent avoir des effets négatifs sur le séchage du produit et sur le résultat.

Lors de l'application du produit sur des métaux ou des métaux non-ferreux il faut tenir compte du point de rosée.

Dû au système de laques à résine alkyde et par l'influence de facteurs physiques (peu de ventilation, chaleur, etc.) ou chimiques (vapeurs d'ammoniaque) il peut se présenter un jaunissement ou une décoloration foncée, particulièrement pour les teintes blanches ou claires.

Ne pas mélanger des qualités de laques sans aromates avec des laques aux aromates.

Bien aérer pendant l'application et le séchage.

En cas d'aération insuffisante ou d'application du produit au pistolet, il est impératif de porter un masque de protection respiratoire.

Si on ajoute des diluants, il est possible que sous certaines conditions la valeur limite COV soit dépassée.

Pour l'application sur de grandes surfaces à l'intérieur (p.ex. sur de différents supports de murs et plafonds, ou sur meubles et armoires, etc.) nous vous conseillons d'utiliser des produits en phase aqueuse de notre gamme CWS WERTLACK® Aqua Premiumline, à cause de l'odeur typique des laques à résine alkyde, en phase aqueuse.

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.

D – 61 DELTA® ECO Voranstrich 280815 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
info@cd-color.de

CD-Color Belgium N.V.

Industrieterrein
Centrum-Zuid 2067F
B-3530 Houthalen
Tel. 011/ 82 28 23
cdcbelux@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