



DELTA[®] ECO Profi-Lack HG Mix

Type

Laque blanche, brillante, désaromatisée, à base de résine alkyde spéciale

Application

Laque blanche, brillante, en phase solvant, bon pouvoir couvrant pour l'extérieur et l'intérieur. Pour le laquage brillant de supports en bois, fer, aciers non-ferreux, PVC dur après la préparation appropriée, couche de fond ou prélaquage.

Propriétés

- peinture conforme à la directive COV
- application facile
- étalement optimal
- haut pouvoir opacifiant avec bonne couverture des arêtes vives
- résistant aux intempéries

Emballage : 0,50 L / 1,00 L / 2,50 L / 10,0 L

Teintes: Mise à la teinte avec le système MixPlus en RAL, NCS et beaucoup d'autres collections de teintes.

Nombreuses possibilités de teintes.

Bases :
0 = incolore
2 = blanc faible
3 = blanc

Toutes les teintes sont mélangeables.



Comme il s'agit d'une mise à la teinte individuelle, un retour ou échange est impossible. Vérifier la teinte avant l'application.

Données techniques

Degré de brillance : brillant/ env. 80 E. (angle 20° / valeur laboratoire)

Consommation: env. 90 ml / m² / couche sur support vertical lisse

Densité: 0,93 – 1,13 g / ml dépendant de la teinte

Viscosité: Le produit est prêt à l'emploi.

Séchage à 20°C / 60 % d'humidité rel.de l'air:
Sec à la poussière après env. 2 - 3 h
Sec au toucher après env. 10 h.
Recouvrable après env. 16 h
Durci après 16 – 20 h

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

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

Application

Température d'application: min. + 8 C (ambiant et support)

Application: à la brosse, au rouleau, par projection

Airless: non dilué,
Buse env. 0,008 – 0,011 inch.
pression de travail : env. 160 bar (dépendant de l'outillage utilisé)

Air-Coat: non dilué
Buse 0,009 - 0,013 inch.
pression de travail 50 - 60 bar
air 3 - 4 bar.

Nettoyage des outils: DELTA® Universal-Verdünnung 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. Attention aux gelées nocturnes.

Veiller à la température de l'ambiant et du support (point de rosée).

Préparation du support

Les supports 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.



Enlever les anciennes couches non adhérentes, nettoyer les anciennes couches de laques avec un produit de lessive et ensuite poncer à fond. 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 des supports inconnus, nous recommandons en principe un test sur la surface à traiter en accord avec notre service technique extérieur. Il faut exécuter un test d'adhérence selon DIN EN ISO 2409.

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

En cas de doute nous vous prions de contacter notre service technique d'application (ATA).

Systeme des couches

Supports en bois à dimensions stables :

1. Couche de fond avec DELTA® ECO Voranstrich, non dilué.
2. Couche intermédiaire avec DELTA® ECO Profi-Lack HG Mix, non dilué.
3. Couche de finition avec DELTA® ECO Profi-Lack HG Mix, non dilué.

Les supports en bois sont des supports à surveiller.

Un contrôle régulier du support recouvert est nécessaire, afin de détecter les dommages subis par le support ou par le revêtement. Nous vous conseillons donc de faire vérifier vos surfaces en bois par un professionnel, qui saura le cas échéant réparer les dommages dans les règles de l'art.

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.

L'humidité max. du bois ne peut pas dépasser 15 %.

Fer:

1. Dériveler des surfaces de fer et acier mécaniquement à la main ou à la machine, en certain cas même jusqu'au degré SA 2 ½. En cas de doute contactez notre service technique application.
2. Couche de fond avec DELTA® ECO Rostschutz-Grund, non dilué.
3. Selon la nécessité, appliquer une couche intermédiaire avec DELTA® ECO Profi-Lack HG Mix, non dilué.
4. Couche de finition avec DELTA® ECO Profi-Lack HG Mix, non dilué.

Métaux non ferreux (Aluminium, zinc, cuivre, etc.)/PVC dur:

1. Nettoyer les surfaces de zinc et aluminium avec une eau ammoniacale, à l'aide d'une éponge de ponçage et rincer à l'eau claire (voir fiche BFS No.5) Laver les surfaces alu au pinceau avec un diluant nitro. Ensuite essuyer avec un chiffon propre. Poncer avec un tampon abrasif (par exemple Scotch Brite). Enlever la poussière de ponçage avec un chiffon trempé dans un solvant; Contrôle: le chiffon ne peut pas être démontrer de la poussière de ponçage (voir fiche BFS N° 6).
2. Couche de fond avec DELTA® Allprimer / Mix, non dilué.
3. Selon la nécessité appliquer une couche intermédiaire avec DELTA® ECO Profi-Lack HG Mix, non dilué.
4. Couche de finition avec DELTA® Profi-Lack HG Mix, non dilué.



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. Éliminer les substances non adhérentes, comme les graisses, la suie, la rouille, les sels et autres produits corrosifs. Voir VOB Partie C, DIN 18363.

Bien veiller au point de rosée et à la température de la surface à traiter. De basses températures et/ou une humidité relative de l'air trop élevée peuvent influencer négativement les temps de séchage et ainsi le résultat de la couche de peinture.

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

Tester les supports sur l'adhérence avant l'application du système de peinture prévu. Enlever les anciennes peintures non adhérentes, nettoyer et poncer les anciennes peintures bien adhérentes.

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

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.

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 métalliques ou non ferreux, il faut veiller au point de rosée, respectivement ne pas dépasser ce 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.



Leistung verbindet

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.

Lorsqu'on ajoute des diluants la valeur limite COV pour le produit peut être 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-66 DELTA® ECO Profi-Lack HG Mix 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
cdcbenelux@cd-color.de
www.facebook.com/CDCColorBNL



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

