



DELTA IMPRÄGNIERLASUR PLUS 3.01

Type

Lasure bois glycérophthalique, désaromatisée, pigmentée, en couche fine, pour bois en extérieur.

Application

La Delta Imprägnierlasur Plus 3.01 protège les bois sans contact avec la terre contre les champignons bleuissants, les moisissures selon DIN 68800 Partie 3.

Lasure en couche fine, fongicide pour application uniquement en extérieur sur tous les éléments en bois instables et semi-stables, comme p.ex. les bardages, les barrières, les garde-fous de balcons, les pergolas, les coffrages.

En extérieur sur les éléments en bois stable comme couche de fond fongicide, en système avec une lasure / couche de finition formant film.

Conditionnements : 1,0 / 2,5 / 5,0 / 20 L

Teintes :

0000 incolore	8170 Châtaigner
1105 blanc	8270 noyer
2335 pin	8320 teck
6570 chêne clair	8450 palissandre
9995 ébène	

**Teintes selon le nuancier actuel Woodprotection
Holzbau 2012.**

Caractéristiques techniques

Odeur : faible, typique

Densité par 20°C : 0,85 g/ml (incolore)

Viscosité (20°C):	environ 35 secondes avec une coupe à écoulement de 3 mm.
Température minimale de mise en œuvre (recommandée)	> 8°C (air, support, produit)
Composant actif :	0,8 % de propiconazole et 0,8 % IPBC sur 100 g.
Sec hors poussière (20 °C / aération par ventilation)	< 4 h (selon le degré d'absorption)
Rendement :	10 - 12 m ² / litre / couche, dépendant de l'état du support

Préparation du support

Le support en bois doit être non traité, dépoussiéré et dégraissé, ainsi qu'exempt de substances non adhérentes. L'humidité du bois ne peut pas être supérieure à 20 % ou inférieure à 8 %. Il faut respecter pour chaque partie de bois à traiter les directives, les recommandations et les prescriptions relatives au bâtiment, à l'humidité admise et la solidité du bois.

Propriétés

DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 pénètre dans le bois en profondeur par ses propriétés imprégnantes et est ainsi un produit préventif par son efficacité contre la formation de champignons détruisant ou colorant les bois.

DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 est un système multicouches (couche de fond, intermédiaire et couche de finition en un seau). DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 ne forme pas de film sur le support en bois et dès lors ne peut pas se déchirer ou s'écailler.

En système DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 protège en couche de fond contre les champignons détruisant ou colorant les bois. Après suffisamment de séchage, elle fonctionne comme couche d'adhérence, régulant l'humidité, pour les peintures suivantes et est utilisé exclusivement en extérieur dans un système de peinture avec toutes les laques en phase aqueuse ou en phase solvantée.

L'application est également possible sur les bois tropiques. Vu les différentes propriétés des bois, en ce qui concerne le contenu, le degré d'absorption, il faut appliquer un essai au préalable en cas de doute et il faut déterminer la nécessité d'utiliser un produit préventif contre la formation de champignons.

Stockage :

Stocker les seaux au frais et à l'abri du gel. Les seaux déjà entamés doivent être soigneusement refermés après l'utilisation. Dans son emballage d'origine : min. 6 mois. Ne pas évacuer dans les canalisations.

Mise en œuvre

DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 doit être minutieusement mélangée avant sa mise en œuvre.

Avant la toute première utilisation, il faut effectuer un contrôle de la teinte. En cas de lots différents pour une même teinte, il faut faire attention à l'homogénéité de la teinte, et mélanger le cas échéant les différents lots dans un seul et grand pot.

Le DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 peut être appliqué à la brosse, par immersion, trempage ou projection (dans des installations appropriées et fermées). D'autres moyens d'application ne sont pas admis.

Les surfaces de bois de façade, par exemple au niveau des larmiers, doivent, du fait de leur plus forte porosité, être imprégnées suffisamment jusqu'à saturation. Le matériau en excédent dans la surface doit être éliminé par écoulement, brossage ou autre.

Des restes séchés peuvent être enlevés avec un diluant universel, du white spirit ou par un diluant désaromatisé. Tenez compte du haut pouvoir détachant, au cas où vous utilisez des diluants.

Spécialement lors de l'application par trempage ou par immersion il faut toutefois recouvrir ou refermer les récipients pendant les pauses de travail, pour minimiser les pertes par évaporation. Il s'est avéré utile, de couvrir la surface entière des installations de trempage avec des boules creuses.

DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 est utilisé en système multicouches, donc il faut appliquer minimum 2 couches. En cas de supports critiques il faut appliquer encore une couche supplémentaire.

DELTA Imprägnierlasur plus 3.01, appliqué comme couche de fond, peut être recouvert avec toutes les laques en phase aqueuse ou solvantée, les lasures ou couches de finition, après un séchage approprié.

Par l'application d'une couche de fond DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 incolore, on obtient une surface uniforme au niveau de taches, et en même temps l'intensité de la teinte du système de couches est moindre que lorsqu'on utilise une couche de fond DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 pigmentée.

Consommation

La consommation dépend très fort du type d'application, du pouvoir absorbant du support, de l'humidité du bois et de la nature du support. Sans tenir compte de ces données, la consommation est de 80 – 100 ml / m² / couche, correspondant à un rendement de 10 – 12 m² / litre / couche. Pour obtenir de plus hautes épaisseurs de produit on travaille mouillé dans mouillé ou on respecte de plus longues périodes de trempage.

Séchage

Sec hors poussière : < 4 heures sous conditions normales.

Recouvrable avec le même produit après 6 - 10 heures.

En cas de finition avec des systèmes en phase aqueuse ou solvantée, il faut laisser sécher pendant environ 8 - 16 en conditions normales.

Des conditions défavorables comme p.ex. une haute humidité de l'air, de basses températures de l'air et/ou du support et une aération insuffisante peuvent influencer négativement le séchage de la couche de fond. Les temps de séchage doivent être prolongés en conséquence.

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/>

Avvertissement général :

Les produits de traitement de bois contiennent des fongicides, qui protègent les bois. Ces produits doivent être utilisés avec énormément de précaution et il est indispensable de lire toute la documentation relative avant de passer à l'application. Respecter absolument les domaines d'application. Une mauvaise utilisation peut entraîner des lésions sur la santé ou bien des dégâts écologiques graves.

Ne pas utiliser près d'un point d'eau. Le produit ne doit pas entrer en contact avec une source ou un point d'eau.

Utilisez les biocides avec précaution. Lisez les propriétés et la fiche technique.

Restrictions d'application :

Ne pas appliquer sur les bois, ayant contact avec des denrées alimentaires ou des aliments pour animaux.

Respecter les données de la fiche de sécurité.

Consignes particulières

DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 ne peut être appliqué en extérieur dans la teinte incolore.

Dû au système il faut prévoir des intervalles de rénovation plus courts pour des lasures d'imprégnation ou des lasures en couche mince que pour des lasures ou couches de finition formant film.

L'application sur surfaces accessibles est soumise à des conditions.

Utilisation interdite sur les bois qui sont en contact direct et permanent avec de l'eau (par exemple sous l'eau) ou sur lesquels l'eau ne peut pas s'écouler du fait de leur forme ou conception.

Les supports bois sont des supports à surveiller. Un contrôle régulier du support recouvert est nécessaire afin de déceler les dommages subits par le support ou par le revêtement. Nous vous conseillons donc de faire vérifier vos surfaces bois par un professionnel, qui saura le cas échéant réparer les dommages selon les règles de l'art.

Choix de littérature

Beuth Verlag GmbH, Berlin

Internet : www.beuth.de

DIN 68800

Protection du bois dans le bâtiment (sections 1 - 3 + 5)

DIN EN 927

Matières et systèmes de revêtements pour le bois à l'extérieur
(partie 1)

Bundesausschuss für Farbe und Sachwertschutz e.V., Frankfurt / Main

Internet : www.farbe-bfs.de

Fiche BFS N° 18

Traitement sur du bois et des produits en bois à l'extérieur

Remarque :

La bibliographie ou les renseignements bibliographiques sont disponibles exclusivement aux adresses indiquées (en caractères gras). La sélection effectuée n'est pas exhaustive et ne donne qu'une partie des possibilités d'informations sur le thème des peintures et revêtements sur bois.

Les liens donnés vers des sites Internet ne présentent aucune garantie sur la mise à jour de ces pages.

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 oeuvre 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), 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 site web : www.cd-color.be.

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

W-301 DELTA Imprägnierlasur plus 3.01 250815 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/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