

Fiche technique



DELTA Langzeitlasur plus 5.04

Description du produit

Lasure pour bois, désaromatisée, solvantée, sans biocides, stabilité longue durée.

Application

Couche de lasure pour le bois non traité à stabilité dimensionnelle limitée ou non, pour l'intérieur et l'extérieur, sans biocides. Finition décorative du bois.

Propriétés

- sans biocide
- désaromatisé
- excellente protection UV
- aspect de lasure uniforme, sans reprises, sur grandes surfaces
- haut rendement par sa viscosité prêt à l'emploi
- sans coulures
- faible odeur

Conditionnements : 1 / 2,5 / 5 litres

Teintes standards :	Incolore	-0000-	Ebène	-9995-
	Pin	-2335-	Douglas	-2360-
	Erable	-2370-	Mélèze	-2380-
	Chêne clair	-6570-	Noix	-8170-
	Afrormosia	-8220-	Chêne antique	-8260-
	Noyer	-8270-	Teck	-8320-
	Palissandre	-8450-	Acajou	-8285-
	rouge suédois	-3180-	mangue	-8402-
	melon	-8403-	pistache	-8410-
	bleu pigeon	-5449-	vert pin	-6486-
	gris alpin	-7360-	gris volcan	-7365-
	gris azure	-7370-	gris antique	-7375-
	gris quartz	-7380-	blanc	-1105-

vieux gris -7355- gris terra -7371-
light care -1115

Teintes selon le nuancier Woodprotection Holzbau 2012.

Remarque : DELTA Langzeitlasur plus 5.04 en « incolore » peut seulement être utilisé en extérieur comme couche de fond.

Caractéristiques techniques :

Degré de brillance : satiné
 Densité (20 °C) 0,90 - 0,98 g/ml
 Viscosité (20 °C) / 3 mm coupe consistométrique DIN ISO 2431 : moyen
 Rendement : 8 – 12 m²/litre

Mise en œuvre

Bien remuer avant l'emploi.

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

sec à la poussière : après env. 4 heures

recouvrable : après env. 16 heures

Application :

à la brosse, projection Airless ou haute pression.

Application Airless :

non diluée

Nettoyage des outils :

CWS NovaThin AF ou Universalverdünnung.

Système de couches

	Eléments en bois à dimensions stables, à l'extérieur	Eléments en bois à dimensions semi-stables	A l'intérieur
Couche de fond	DELTA Imprägnierlasur 3.01 (Pays-Bas) ou DELTA Imprägniergrund 1.02 (Belgique)	DELTA Imprägnierlasur 3.01 (Pays-Bas) ou DELTA Imprägniergrund 1.02 (Belgique)	DELTA Langzeitlasur plus 5.04 ²
Couche intermédiaire	DELTA Langzeitlasur plus 5.04	DELTA Imprägnierlasur 3.01 (Pays-Bas) ou DELTA Imprägniergrund 1.02 (Belgique)	
	DELTA Langzeitlasur plus 5.04 ¹	DELTA Langzeitlasur plus 5.04 ¹	DELTA Langzeitlasur plus 5.04

¹ Protection UV optimale pour les teintes de lasure moyennes à foncées. Ne pas appliquer la teinte « incolore » à l'extérieur.

² La teinte « incolore » peut éventuellement être appliquée pour l'égalisation de supports à absorption différente.

Appliquer une couche de finition supplémentaire sur des surfaces extrêmement exposées aux intempéries.

Système de couches pour supports fortement exposés aux intempéries, supports tachés, qui ne peuvent plus être traités avec une lasure, à l'extérieur, protection excellente aux rayons UV

Imprégnation : DELTA Imprägnierlasur 3.01 (Pays-Bas) ou DELTA Imprägniergrund 1.02 (Belgique), incolore

Couche intermédiaire : 1 – 2 x DELTA Holzfarbe matt 7.05 dans la teinte de bois choisie

Couche de finition : 1 – 2 x DELTA Activ Lasur 5.11 (en alternative DELTA Langzeitlasur plus 5.04).

Traitement préalable du support en bois:

Poncer, dépoussiérer et/ou nettoyer. Brûler les taches de résine, ensuite les nettoyer au diluant universel. Retirer les taches grises du bois en les ponçant, abattre les arêtes. Appliquer une couche de fond avec DELTA Imprägnierlasur 3.01 (Pays-Bas) ou DELTA Imprägniergrund 1.02 (Belgique) sur des bois rugueux. Voir tableau.

Préparation d'anciennes lasures :

Contrôler la compatibilité, enlever des couches non adhérentes. Nettoyer, poncer, dépoussiérer. Poncer les joints. Brûler les taches de résine, ensuite les nettoyer au diluant universel. Retirer les taches grises du bois en les ponçant, abattre les arêtes. Ragréer les bois rugueux avec Delta Imprägnierlasur 3.01 (Pays-Bas) ou DELTA Imprägniergrund 1.02 (Belgique) et appliquer une couche de fond avec Delta Langzeitlasur plus 5.04.

Identification

Décret sur les substances dangereuses (GefStoffV)	Néant
Classification de risque de pollution de l'eau	1 (conformément à VwVwS)
Code produit	M – KH02
Composition selon la directive VdL	Lasure à résine alkyde, désaromatisée résine alkyde, oxyde de fer transparente, white spirit, white spirit désaromatisé, additifs.

Prière de bien suivre les consignes de sécurité.

Remarques particulières :

Prière de consulter les fiches de sécurité lors de l'utilisation de diluants.

Si on ajoute des produits diluants la valeur limite VOC du produit peut être dépassée le cas échéant.

Pour de grandes surfaces à l'intérieur (p.ex. sur de différents supports de plafonds et murs, meubles, armoires, etc.) nous conseillons d'appliquer des produits en phase aqueuse de notre assortiment DELTA® Woodprotection au lieu de laques et lasures en phase solvantée pour cause de leur odeur.

L'humidité du bois ne peut dépasser 15 %.

Les surfaces en bois nécessitent de l'entretien.

Il est nécessaire de procéder à un contrôle et un entretien réguliers des éléments de construction en bois enduits pour éviter que les éléments en bois ou le film de peinture s'abîment. C'est pourquoi nous recommandons de soumettre les surfaces en bois enduites à un contrôle permanent et de corriger immédiatement et correctement les défauts de l'élément en bois ou de son revêtement.

Ne pas mélanger des laques exempts de solvants aromatiques avec des laques contenant des solvants aromatiques. Appliquer le produit d'une même charge sur des parties du support juxtaposées, afin d'éviter d'éventuelles différences de teintes.

Les supports doivent être secs, bien adhérents et exempts de salissures, de parties non adhérentes, selon VOB, partie C, DIN 18363.

Tenir compte de la fiche BFS No. 18.

Dans les cas critiques consulter notre service technique avant de commencer avec les travaux.

Bien aérer lors de l'application et lors du séchage.

En cas d'une ventilation non suffisante il faut porter un masque de respiration.

De basses températures et une aération insuffisante peuvent influencer négativement les temps de séchage.

Le ton d'origine du bois aura son influence sur la teinte finale après l'application.

Contrôler la bonne adhérence du support. Enlever les parties détachées, lessiver les anciennes couches de laques bien adhérentes et poncer.

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.