Fiche technique



No. L - 2001-1 Date: 12/2016





DELTA Wetterschutz plus 7.01

Type

Couche de protection, diluable à l'eau, résistante aux intempéries, pour tous les éléments en bois semi-assemblés, tels que les éléments apparents en sous-face de toiture, bardage de façades, balcons en bois, clôtures frisonnes, volets et poutres de colombages, etc., ainsi que pour les éléments en bois assemblés, tels que les fenêtres et les portes extérieures. Egalement appropriée pour l'application sur raccords en zinc et aluminium dans le domaine des façades, comme p.ex. gouttières et tuyaux en zinc. Egalement appropriée pour l'application à l'intérieur.

Propriétés

- Diluable à l'eau, respectueux de l'environnement
- Application facile, bon étalement
- Microporeux, étanche à la pluie battante
- Régulation de l'humidité dans le système
- Séchage rapide, très bonne adhérence
- Adhérant directement sur supports en alu et zinc (p.ex. gouttières)
- Bon recouvrement des arêtes
- Durablement élastique
- Non farinant
- Insensible aux salissures
- Bonne résistance au blocking

Conditionnement : 1,0/2,50/5,0/12,0 litres.

Coloris: Blanc.

D'autres teintes (RAL, NCS et bien d'autres collections) sont réalisables avec la machine de mise à la teinte

MixPlus.

Données techniques

Degré de brillance : env . 30 E/Angle 60°

Densité (20°C): 1,19 – 1,28 g/ml

Viscosité : env. 1500 mPas

Consommation: Env. 130 ml/m²/couche

Température d'application : min. + 8°C

Mise en œuvre

Bien mélanger avant l'application.

Séchage à 20°C et 60%

d'humidité rel. de l'air : sec hors poussière : env. 30 minutes

sec au toucher : env. 2 heures recouvrable : env. 3-4 heures. sec à coeur : env. 8 heures.

Mise en oeuvre : A la brosse, au rouleau, par projection

DELTA Wetterschutz Plus 7.01 est prêt à l'application. Application à l'Airless : non diluée, diluer si besoin.

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

Stockage: Au frais, mais à l'abri du gel.

Préparation du support

Support	Préparation	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	DELTA Isoliergrund plus 7.02 *
Aluminium, zinc	nettoyer selon fiches BFS 6, 5	DELTA Wetterschutz plus 7.01

^{*} Au cas où il y aura des décolorations de la peinture par des matières solubles à l'eau (dépendant du type de bois utilisé)

En cas de peinture sur panneaux en bois (plafonds, etc.) l'écaillage aux rayures et cannelures, causé par des changements de dimensions dans le bois, ne peut être exclu.

^{**} Pour l'application de peinture sur bois à matières solubles à l'eau à l'extérieur il faut appliquer une couche intermédiaire avec DELTA Isoliergrund plus 7.02.

Système de couches

Support	Couche intermédiaire	Couche de finition
Bois extérieur, semi-stable	DELTA Wetterschutz plus 7.01	DELTA Wetterschutz plus 7.01
Bois extérieur, stable	DELTA Wetterschutz plus 7.01	DELTA Wetterschutz plus 7.01
Bois intérieur	DELTA Wetterschutz plus 7.01	DELTA Wetterschutz plus 7.01
Aluminium, zinc	DELTA Wetterschutz plus 7.01	DELTA Wetterschutz plus 7.01

Nous recommandons de poncer entre les 2 couches de DELTA Wetterschutz plus 7.01.

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-face 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.

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)

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

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).

En cas de chargement d'humidité aux surfaces à peindre un éclaircissement de la couleur peut se présenter sporadiquement. Ce phénomène spécifique au produit n'influence pas la fonctionnalité du revêtement.

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 de bois traitées est nécessaire, pour éviter des dommages au bois et au film de peinture. Nous conseillons dès lors un contrôle qualifié permanent des parties de bois traitées et de réparer immédiatement d'éventuelles défectuosités selon les règles de l'art.

Ne pas utiliser sur des surfaces horizontales exposées à des charges d'eau.

Les supports doivent être sans salissures, sans produits séparants, secs et compatibles. VOB, partie C, DIN 18363, par. 3.

N'appliquer que du produit de la même charge sur des surfaces juxtaposées, afin d'éviter d'éventuelles différences de teintes. Il est également possible de mélanger le produit de charges différentes pour obtenir la quantité totale pour les surfaces juxtaposées.

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

Afin d'isoler les taches de nicotine, d'eau, d'huile et de graisse, il est nécessaire d'appliquer au préalable de la DELTA Isoliergrund plus 7.02, selon la fiche technique de ce produit.

Sur des supports de nature inconnue il est nécessaire de procéder à une application d'essai.

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. Une application d'essai est nécessaire.

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

Bien aérer la pièce en travaux pendant et après l'application.

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.

Contrôler le support sur la compatibilité avec les peintures. Enlever les parties de l'ancien revêtement se détachant du support. Nettoyer l'ancien revêtement avec de la lessive Saint Marc.

4

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

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.

 $L-2001\text{--}1\ DELTA\$$ Wetterschutz plus 7.01 211216 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