

EINSCHICHT-SPRITZLACK WV

Vernis à pulvériser monocouche au séchage rapide, diluable à l'eau, pour l'intérieur et l'extérieur avec une protection anticorrosion active

Fiche technique Version
(1.0) 02/26



Description

Domaines d'utilisation Idéal pour le revêtement direct de constructions (halls, tuyaux, portes, habillages muraux et de plafond, récipients, containers, construction de véhicules) en acier, en acier galvanisé et en aluminium. Il possède une résistance aux intempéries et aux UV élevées, une très bonne résistance à l'eau ainsi qu'un temps de séchage court.

Caractéristiques

Propriétés	Viscosité à la livraison	Pâteux (bien agiter avant l'usage)
	Densité	Env. 1.2 kg/l
	Solides	Teneur en solides env. 56 %
	Résistance à la température	Sollicitation de 70 °C longue durée: Sollicitation de 130 °C courte durée:
	Degré de brillance	Satiné mat
	Teintes (Couleurs en stock)	Blanc
	Possibilité de coloration	Blanc Avec Spaceline Aqua, colorations manuelles possibles jusqu'à max. 3 % avec des pâtes colorantes universelles appropriées
	Durée de stockage	Conserver dans l'emballage d'origine bien fermé pendant 2 ans, à une température comprise entre 5 et 25°C.
	Température d'application	Ne pas appliquer en dessous de + 5°C (température de l'objet), plage de température idéale 15 - 22°C. Protéger de la lumière directe du soleil.
	Point fort	Vernis monocouche séchant rapidement

Support / traitement

Supports Conformément aux exigences courantes, le support doit être sec, propre, exempt de poussière, de graisse et d'huile.

Application	Application par projection (dilué avec 0 à 5 % d'eau) HVLP/godet (2,0-2,5 bars de pression // buse de 1,2-1,3 mm // 2-4 couches)	
Séchage à 20 °C	Sec comme la poussière (TG1) Sec au toucher (TG4) Permet le montage (TG6)	Après env. 20 minutes Après env. 30 minutes Après env. 8 heures
	Dureté finale après env. 4-5 jours	
	Le séchage dépend de l'humidité relative de l'air, de la température de l'air et de l'objet et de l'épaisseur de couche. Les données déterminées correspondent aux conditions normalisées à une température ambiante de 20 °C et une humidité relative de l'air de 65 %	
Séchage à 60 °C	Sec au toucher (TG4) Permet le montage (TG6)	Après env. 30 minutes Après env. 1 heures
Structure	Le vernis à pulvériser monocouche WV a été développé pour former une adhérence directe sur de nombreux supports. En raison des espèces de métaux, des revêtements métalliques et des alliages très divers, il n'est pas possible de présupposer automatiquement une adhérence directe. Nous recommandons au préalable de réaliser des tests d'adhérence au moyen d'une surface modèle. En cas d'exigences plus élevées, nous recommandons de réaliser le revêtement en deux étapes, par ex. avec le Docamin Grundierung WV.	
Rendement	5 – 6 m ² /kg La consommation dépend du mode d'application, de la structure du support et de l'épaisseur de couche réalisée. Les valeurs indiquées sont des valeurs moyennes issues de la pratique et se réfèrent à une épaisseur de couche sèche d'env. 50 µm.	
Nettoyage des outils	Rincer abondamment à l'eau sans attendre. Éliminer les couches séchées avec du diluant nitro.	

Remarques

Mesures de sécurité	Pour de plus amples informations, voir la fiche de données de sécurité de l'UE correspondante.
Autres remarques	Il convient de respecter les directives ASEPP et BFS.

Qualité et environnement



swiss  quality

Le système de teinte Spaceline est conçu comme un système de mélange de couleurs. Il vous permet de vous affranchir d'un stockage coûteux et vous offre une flexibilité aujourd'hui décisive dans le domaine de la livraison. Les concentrés de couleur Spaceline sont des pâtes de couleur universelles avec une pigmentation de haute qualité pour la Les colorants sont utilisés pour la fabrication de teintes RAL, NCS, IGP et de nombreuses autres teintes dans le système de teintes DOLD Spaceline.

Dold AG a été fondée le 1er août 1921 par Hans Dold à Wallisellen. Jusqu'à aujourd'hui, l'entreprise Dold se trouve au même endroit et est l'un des principaux fabricants de peintures et de vernis. Fabricant de peintures en Suisse. C'est à Wallisellen que Dold AG développe et produit ses produits innovants. Gamme de peintures et de vernis pour les peintres en bâtiment ainsi que pour les clients industriels.



Usine suisse de peintures et vernis certifiée ISO 9001 / 14001 / 45001. Dold AG est l'une des rares usines de peintures et de vernis qui ne se contente pas de la gestion de la qualité, mais aussi son système de gestion de l'environnement, ainsi que les processus de sécurité au travail et d'hygiène. Ont été certifiées en matière de protection de la santé. Ces certifications représentent pour Dold AG un engagement clair engagement envers toutes ses parties prenantes.



Les produits respectueux de l'environnement sont une préoccupation pour DOLD. La fondation PME Clima confirme à Dold AG sa contribution à la protection volontaire du climat. Pour cette cause, DOLD verse toutes les émissions directes de CO2 sous forme d'électricité, de chauffage et de mobilité à un projet compensées par un projet de reforestation en Uruguay. C'est une contribution à long terme à la protection du climat et à l'environnement.

Les informations ci-dessus ne peuvent être que des indications générales. Les conditions de travail indépendantes de notre volonté et la multitude de supports différents excluent toute revendication à partir de ces indications. En cas de doute, nous recommandons de procéder à des essais personnels suffisants. Une garantie ne peut être donnée que pour la qualité élevée et constante de nos produits. Toutes les éditions précédentes de cette fiche technique perdent ainsi leur validité.