

AQUA UNIVERSALGRUND

Couche de fond universelle exempte de phosphate de zinc, en phase aqueuse, pour l'intérieur et l'extérieur

Fiche technique Version
(1.0) 02/26



swiss  quality

Couche de fond universelle monocomposant diluable à l'eau à base de copolymère de styrène et d'acrylates à base de polyuréthane avec une légère protection anticorrosion (exempte de phosphate de zinc).

Description

Domaines d'utilisation Couche de fond universelle monocomposant diluable à l'eau à base de copolymère de styrène et d'acrylates à base de polyuréthane avec une légère protection anticorrosion (exempte de phosphate de zinc) pour les supports en fer, acier, zinc ou aluminium. Le traitement s'effectue au pinceau, au rouleau et au pistolet. Peut être recouverte avec tous les vernis de finition à 1 et 2 composants diluables à l'eau ou au solvant.

Caractéristiques

Propriétés	<p>Viscosité à la livraison Pâteux (bien agiter avant l'usage)</p> <p>Densité Env. 1.25 kg/l</p> <p>Solides Teneur en solides env. 55 % (blanc)</p> <p>Degré de brillance Mat</p> <p>Teintes (Couleurs en stock) Blanc</p> <p>Possibilité de coloration Avec DoldColorSystem, colorations manuelles possibles jusqu'à max. 3 % avec des pâtes de coloration universelles appropriées</p> <p>Durée de stockage Dans le récipient d'origine bien fermé 1 an, à une température comprise entre 5 et 25°C.</p> <p>Température d'application Ne pas appliquer en dessous de + 5°C (température de l'objet), plage de température idéale 15 - 22°C.</p> <p>Adhérence Protéger de la lumière directe du soleil.</p> <p>MINERGIE-ECO® Gt 0-1 (DIN EN ISO 2409)</p> <p>Étiquette environnementale Eco 2</p> <p>EU-Decopaint B</p> <p>Point fort 2004/42/IIA(i)140(2010)<35 Couche de fond universelle à séchage rapide</p>
-------------------	---

Support / traitement

Supports	Conformément aux exigences habituelles, le support doit être exempt de rouille, de graisse, d'huile, de calamine, propre et sec, et peut nécessiter d'être poncé au préalable. Fer, acier, aluminium (Ponçage nécessaire), zinc (nécessite un agent mouillant ammoniacal), certains plastiques (procéder au préalable à des tests d'adhérence), anciens revêtements cohésifs.	
Application	Au pinceau et au rouleau Au pinceau non dilué Projection airless Dilué avec 0 à 10 % d'eau	
Séchage	Sec comme la poussière (TG1) Recouvrable Complètement sec	Après env. 30 minutes Après env. 2 - 3 heures Après env. 24 heures
Rendement	5 – 8 m ² /kg 6 – 10 m ² /l 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	
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.
Important	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pour les objets exposés directement aux intempéries ou à la corrosion à l'extérieur, il est recommandé d'utiliser des apprêts à base de résine époxy à 2 composants (Docamin Grundierung ou Docamin WV Grundierung WV) est recommandée. ▪ Sur les supports galvanisés à chaud, il convient d'utiliser un apprêt à base de résine époxy à 2 composants.

Qualité et environnement



Le DOLD ColorSystem est conçu comme un système de mélange de peintures. Il vous libère d'une tenue en stock onéreuse et vous procure la flexibilité, critère important dans le domaine de la livraison. Les concentrés de coloris ColorSystem sont des pâtes colorées universelles avec une pigmentation de haute qualité pour la préparation des teintes RAL, NCS, IGP et de nombreuses autres teintes dans le ColorSystem DOLD.



L'évaluation des peintures et vernis selon la norme MINERGIE-ECO® est basée sur l'étiquette environnementale de la fondation Suisse Couleur. La société Dold AG déclare tous les produits en se basant sur l'étiquette environnementale et propose des solutions et des produits pour toutes les applications conformes à la norme MINERGIE-ECO®.



L'étiquette environnementale permet d'identifier les produits de revêtement dans un format transparent et facile à lire. Un schéma clair selon les critères de protection de l'environnement, de la santé et de la sécurité. Classement de l'aptitude à l'emploi. L'étiquette environnementale crée la transparence pour les peintres en bâtiment, les architectes, les planificateurs et les maîtres d'ouvrage. Tous les produits de Dold AG sont classés dans les catégories A à G.



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 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.