

# AQUA UNIVERSALGRUND

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

Fiche technique Version  
TM-0093-2407

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).



swiss  quality

## 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

<b>Propriétés</b>	<b>Viscosité à la livraison</b>	Pâteux (bien agiter avant l'usage)
	<b>Densité</b>	Densité env. 1,25 kg/l (blanc)
	<b>Degré de brillance</b>	Mat
	<b>Solides</b>	Teneur en solides env. 55 % (blanc)
	<b>Teintes (Couleurs en stock)</b>	Blanc
	<b>Possibilité de coloration</b>	Avec DoldColorSystem, colorations manuelles possibles jusqu'à max. 3 % avec des pâtes de coloration universelles appropriées
	<b>Capacité de stockage</b>	Dans le pot d'origine bien fermé 1 an, protéger contre le gel
	<b>Température d'application</b>	Ne pas appliquer par des températures de l'objet inférieures à +5 °C, plage de température idéale 15 – 22 °C. Protéger contre une exposition directe aux rayons du soleil
	<b>L'adhérence (DIN EN ISO 2409)</b>	Gt 0-1
	<b>MINERGIE-ECO®</b>	Priorité 2 (BKP 285)
	<b>Étiquette environnementale</b>	B
	<b>EU-Decopaint</b>	2004/42/IIA(i)140(2010)<35
	<b>Point fort</b>	Couche de fond universelle à séchage rapide

## 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	Application au rouleau	au pinceau non dilué
	Par projection	dilué avec 0 à 10 % d'eau
Séchage	Sec hors poussière	Après env. 30 minutes
	Recouvrable	Après env. 2 - 3 heures
	Complètement sec	Après env. 24 heures
	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 %.	
Rendement	5 - 8 m <sup>2</sup> /kg 6 - 10 m <sup>2</sup> /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 des plus amples informations, voir la feuille appropriée de données de sécurité de l'UE.
Autres remarques	Il convient de respecter les directives ASEPP et BFS.
Important	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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.</li> <li>- Sur les supports galvanisés à chaud, il convient d'utiliser un apprêt à base de résine époxy à 2 composants.</li> </ul>



L'Étiquette environnementale classe les matériaux de revêtement selon un système transparent et lisible, en fonction de critères de protection de l'environnement et de la santé, ainsi que de la facilité d'utilisation. L'Étiquette environnementale crée de la transparence pour les peintres en bâtiment, architectes, planificateurs et maîtres d'ouvrage. L'ensemble des produits de Dold AG sont classés dans les catégories A à G. En conformité avec le standard MINERGIE-ECO®, l'évaluation des peintures et vernis se fait dans le respect de l'Étiquette environnementale de la Fondation Suisse Couleur. Dold AG déclare ses produits conformément à l'Étiquette environnementale et propose des solutions et des produits pour toutes les applications correspondant au standard MINERGIE-ECO®.



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 de coloration universelles avec une pigmentation de haute qualité pour la préparation des teintes RAL, NCS, IGP et de nombreuses autres teintes dans le ColorSystem DOLD.



La société Dold AG a été fondée le 01<sup>er</sup> août 1921 par Hans Dold à Wallisellen. Devenue l'un des leaders des fabricants de vernis et de peintures en Suisse, Dold AG continue d'occuper le même site : à Wallisellen, notre société développe et produit sa gamme novatrice de peintures et de vernis pour les peintres en bâtiment et les clients de l'industrie.



Fabricant suisse de peintures et de vernis d'après les normes ISO 9001 / 14001 et 45001. Dold AG est un des rares fabricants de peintures et de revêtements à avoir fait certifier non seulement sa gestion de la qualité, mais aussi son système de management environnemental, ainsi que ses processus de sécurité au travail et de protection de la santé. Ces certifications constituent pour Dold AG un engagement sans équivoque envers tous ses partenaires, ses collaborateurs et ses clients.



DOLD attache une grande importance aux produits écologiques. La fondation KMU Klima certifie la contribution de Dold AG à la protection volontaire du climat. À cet effet, DOLD compense toutes ses émissions directes de CO<sub>2</sub> sous forme d'électricité, de chauffage et de mobilité en investissant dans un projet de reboisement en Uruguay. Ceci comme contribution à long terme à la protection du climat et à la préservation de 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.