

AQUA UNIVERSALGRUND

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



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).



DoldColorSystem

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 peut être réalisé au pinceau, au rouleau ou par projection. Peut être recouverte avec tous les vernis de finition à 1 et 2 composants diluables à l'eau ou au solvant.
------------------------	--

Caractéristiques

Propriétés	Viscosité à la livraison	Pâteux (bien agiter avant l'usage)
	Densité:	Densité env. 1,25 kg/l (blanc)
	Degré de brillance:	Mat
	Solides:	Teneur en solides env. 55 % (blanc)
	Teintes (Couleurs en stock):	Blanc
	Possibilité de coloration:	Avec DoldColorSystem, colorations manuelles possibles jusqu'à max. 3 % avec des pâtes de coloration universelles appropriées
	Capacité de stockage:	Dans le pot d'origine bien fermé 1 an, protéger contre le gel
	Température d'application:	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
	L'adhérence (DIN EN ISO 2409):	Gt 0-1
	MINERGIE-ECO®	Priorité 2 (BKP 285)
	Étiquette environnementale	B
	EU-Decopaint: (valeur-sd)	2004/42/IIA(i)140(2010)<35
	Point fort:	Couche de fond universelle à séchage rapide

Superstructure				
Supports		Couche de fond	Couche intermédiaire	Couche finale
Bois	l'intérieur	poncer si nécessaire - p. ex. Doco-Prim	p. ex.: - Doco-Top - Doco-Finish	p. ex.: - Doco-Top - Doco-Finish
	l'extérieur	poncer si nécessaire - 1x Holzimprägnierung - 1x Holzgrundierung	Enduire en conséquence - par ex. Doco-Prim	p. ex.: - 2x Doco-Finish - 2x Dolwa-Satin WV
Plastiques (PVC dur)		Poncer si nécessaire, par ex.: - Aqua Universalgrund - Docamin Grund. WV	par ex.: - Doco-Top - Doco-Finish	par ex.: - Doco-Top - Doco-Finish
Peintures à 2 composants	l'intérieur	Poncer le support, par ex. - Aqua Universalgrund - Docamin Grundierung WV	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	par ex.: - Doco-Top - Durocal Decklack WV
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin Grundierung WV - Aqua Universalgrund	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV
Peintures à 1 composants	l'intérieur	Poncer le support, par ex. - Aqua Universalgrund - Doco-Prim	par ex.: - Doco-Top - Durocal Decklack WV	par ex.: - Doco-Top - Durocal Decklack WV
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Aqua Universalgrund - Doco-Prim	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV
Poudre-/ Laquages durcis à chaud	l'intérieur	Poncer le support, par ex. - Aqua Universalgrund - Docamin Grundierung WV	par ex.: - Doco-Top - Durocal Decklack WV	par ex.: - Doco-Top - Durocal Decklack WV
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin Grundierung WV - Aqua Universalgrund	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV
Acier	l'intérieur	Poncer si nécessaire, par ex.: - Aqua Universalgrund - Docamin Grund. WV	par ex.: - Doco-Top - Doco-Finish	par ex.: - Doco-Top - Doco-Finish
	l'extérieur	Poncer si nécessaire, par ex.: - Docamin Grund. WV - Aqua Universalgrund	par ex.: - Doco-Finish - Dolwa-Satin WV	par ex.: - Doco-Finish - Dolwa-Satin WV
Substrat galvanisé	l'intérieur	Poncer le support, par ex. - Aqua Universalgrund - Docamin Grundierung WV	par ex.: - Doco-Top - Durocal Decklack WV	par ex.: - Doco-Top - Durocal Decklack WV
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin-Grund. WV - Aqua Universalgrund	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV
Aluminium	l'intérieur	Poncer le support, par ex. - Aqua Universalgrund - Docamin-Grund. WV	par ex.: - Doco-Top - Durocal Decklack WV	par ex.: - Doco-Top - Durocal Decklack WV
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin-Grund. WV - Aqua Universalgrund	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	par ex.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV

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 <i>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 %.</i>
Rendement	5 - 8 m ² /kg 6 - 10 m ² /l <i>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</i>
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.

Qualité et environnement

Dold 1921



Depuis 1921, la société Dold AG est un fabricant leader de solutions de revêtements écolomiques de haute qualité. Au sein du Groupe Dold, elle dispose d'une vaste palette de systèmes de peintures et vernis pour les ateliers professionnels de peinture en bâtiment. Dold AG propose, en synergie étroite avec la société IGP Pulvertechnik AG, un programme complet et harmonisé pour la clientèle industrielle. Son expérience de plusieurs décennies ainsi que les derniers résultats issus de la recherche et du développement offrent une qualité et une fiabilité exceptionnelles. Notre prestation de conseil et la distribution de nos produits sont assurées par nos conseillers spécialisés compétents et nos points de vente dans toute la Suisse, ainsi que par des grossistes en Suisse et à l'étranger.

Écolomique



Les produits Dold portant l'étiquette «écolomique» reflètent un mode de pensée global. Les systèmes de vernis et peintures sous ce label prennent en compte différentes influences et exigences de notre époque. D'une part, une attention particulière est portée aux réactions sensibles de l'être humain, de la nature et de l'environnement aux produits de fabrication chimique (écologie); d'autre part, une importance est accordée à la rentabilité des produits ainsi qu'à un rapport favorable coût/performance (économie). Sur principes repose le concept d'écologie de Dold.

MINERGIE-ECO®

MINERGIE-ECO®

Aqua Universalgrund: Priorité 2 (BKP 285)

L'évaluation des peintures et vernis conforme au standard MINERGIE-ECO® 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®.

Étiquette environnementale



Aqua Universalgrund: B

L'Étiquette environnementale crée de la transparence pour les peintres en bâtiment, architectes, planificateurs et maîtres d'ouvrage. L'ensemble des peintures diluables à l'eau de Dold AG sont classées dans les catégories A à C. Les produits sont classés selon les critères d'émission, d'environnement et de qualité d'utilisation.

Certifications



Une usine suisse de peinture et de vernis certifiée ISO 9001 / 14001 / 45001

Dold AG est l'une des rares usines de peinture et de vernis qui ont non seulement certifié leur gestion de la qualité, mais aussi leur système de gestion environnementale, ainsi que leurs processus de santé et de sécurité au travail. Ces certifications sont une obligation claire pour Dold AG envers toutes ses parties prenantes.

Protection du climat par compensation intégrale de CO₂



DOLD attache une grande importance aux produits écologiques. La fondation KMU Clima certifie la contribution de Dold AG à la protection volontaire du climat. À cet effet, DOLD compense toutes ses émissions directes de CO₂ 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.


verniss et peintures

Hertistrasse 4 | CH-8304 Wallisellen
Téléphone +41 (0)44 877 48 48
Téléfax +41 (0)44 877 48 49
www.dold.ch | info@dold.ch

Les informations données dans cette fiche technique correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Nous ne connaissons ni ne pouvons contrôler les conditions de travail réelles de l'utilisateur. Vu la grande diversité de possibilités d'application et d'utilisation, nous déclinons donc toute obligation et responsabilité. En cas de doute, nous recommandons d'effectuer suffisamment d'essais. La garantie peut être invoquée uniquement pour la qualité élevée constante de nos produits. Dans le cas de nouvelles éditions, les fiches techniques antérieures seront caduques.