

DOCAMIN DECKLACK

Vernis de finition à base de résine époxy à 2 composants, à base de solvants, pour l'intérieur

Docamin Decklack convient tout particulièrement aux objets exposés aux intempéries dans les atmosphères industrielles ou qui doivent répondre à des exigences élevées en termes de résistance chimique ou mécanique.

Le degré de brillance (très brillant ou satiné) peut être choisi selon le durcisseur.



Description

Domaines d'utilisation Bâtiments et constructions de l'industrie chimique, halls d'usine et entrepôts. Machines, appareils ainsi qu'équipements hospitaliers, de laboratoires etc. Pour le revêtement des sols, nous recommandons d'utiliser le système de revêtement du sol Dold.

Caractéristiques

Propriétés	Viscosité à la livraison	Pâteux (bien agiter avant l'usage)
	Densité:	Densité env. 1,40 kg/l (blanc)
	Degré de brillance:	Très brillant, satiné (selon le durcisseur)
	Solides (comp. A):	Teneur en solides env. 72 % (blanc)
	Solides (mélangé):	Env. 63 % (blanc, durcisseur brillant), env. 57 % (blanc, durcisseur satiné), env. 54 % (blanc, durcisseur pour effet structuré)
	Structure:	lisse
	Teintes:	Blanc et teintes colorées
	Point d'inflammation:	+26 °C
	Possibilité de coloration:	Avec Spaceline-System, 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
	Proportion de mélange (en fonction du poids):	2:1 (durcisseur brillant) 1:1 (durcisseur satiné) 1:1 (durcisseur pour effet structuré)
	Durée de vie en pot (non dilué):	env. 12 h
	Étiquette environnementale	G
	Point fort:	Vernis de finition à 2 composants en résine époxy pour les sollicitations importantes



Superstructure				
Supports		Couche de fond	Couche intermédiaire	Couche finale
Bois	l'intérieur	poncer si nécessaire, p. ex.: - Superspritzgrund	p. ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	p. ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	l'extérieur	poncer si nécessaire - 1x Holzimprägnierung - 1x Holzgrundierung	- par ex. Füllvorlack	p. ex.: - Syntholux - Synthosatin - PU Haftemaille
Plastiques (PVC dur)	l'intérieur	Poncer si nécessaire, par ex.: - Docamin Grundierung	par ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	par ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
Peintures à 2 composants	l'intérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin Grundierung	par ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	par ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin Grundierung	par ex.: - Durocal 10/50/90	par ex.: - Durocal 10/50/90
Peintures à 1 composants	l'intérieur	Poncer si nécessaire, par ex.: - Dolwaprim - ER-Primer	p. ex.: - Füllvorlack - Docodur 25	p. ex.: - Docodur 25
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Rost- und Haftprimer - Dolwaprim	p. ex.: - Füllvorlack - PU-Haftemaille - Synthosatin	p. ex.: - PU-Haftemaille - Synthosatin
Poudre-/ Laquages durcis à chaud	l'intérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin Grundierung	par ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	par ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin Grundierung	par ex.: - Durocal 10/50/90	par ex.: - Durocal 10/50/90
Acier	l'intérieur	Poncer si nécessaire, par ex.: - Docamin Grundierung	p. ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	p. ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin Grundierung	par ex.: - Durocal 10/50/90	par ex.: - Durocal 10/50/90
Galvanisation à chaud	l'intérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin Grundierung	p. ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	p. ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin Grundierung	p. ex.: - Durocal 10/50/90	p. ex.: - Durocal 10/50/90
Aluminium	l'intérieur	Poncer si nécessaire, par ex.: - Docamin Grundierung	p. ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90	p. ex.: - Duro-PUR - Durocal 10/50/90
	l'extérieur	Poncer le support, par ex. - Docamin Grundierung	p. ex.: - Durocal 10/50/90	p. ex.: - Durocal 10/50/90

Support/traitement							
Supports	Conformément aux exigences habituelles, le support doit être exempt de rouille, de graisse, d'huile, de calamine, propre et sec. Selon le type de support (métal, plastique), il faut réaliser les traitements préalables et les couches de fond adéquats.						
Application	Prêt à l'application au rouleau et au pinceau (uniquement des petites surfaces), diluable avec 0 – 5 % de diluant (retardateur). Application par projection, diluable avec 0 – 10 % de diluant universel, Docamin ou nitro.						
Séchage:	<table border="0"> <tr> <td>Sec hors poussière:</td> <td>Après env. 1 heure</td> </tr> <tr> <td>Sec au toucher:</td> <td>Après env. 8 heures</td> </tr> <tr> <td>Recouvrable:</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> - Recouvrable par projection après env. 5 heures - Recouvrable par peinture après env. 8 heures - Ponçable après env. 24 heures </td> </tr> </table> <p><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 de 20 °C et une humidité relative de l'air de 65 %. Des températures élevées (p.ex. : 50-80 °C) peuvent fortement accélérer le durcissement du film.</i></p>	Sec hors poussière:	Après env. 1 heure	Sec au toucher:	Après env. 8 heures	Recouvrable:	<ul style="list-style-type: none"> - Recouvrable par projection après env. 5 heures - Recouvrable par peinture après env. 8 heures - Ponçable après env. 24 heures
Sec hors poussière:	Après env. 1 heure						
Sec au toucher:	Après env. 8 heures						
Recouvrable:	<ul style="list-style-type: none"> - Recouvrable par projection après env. 5 heures - Recouvrable par peinture après env. 8 heures - Ponçable après env. 24 heures 						
Rendement	7 - 11 m ² /kg <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 au diluant (p.ex. diluant universel ou 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"> - Exposition permanente possible jusqu'à env. 130° C - Exposition temporaire possible jusqu'à env. 160° C (Les changements optiques peuvent également se produire à des températures plus basses. Cependant, la fonctionnalité est toujours donnée.) L'emploi d'un durcisseur pour effet structuré peut fortement modifier le rendement.						

Qualité et environnement

Dold 1921



La société Dold AG a été fondée le 1er 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.

Étiquette environnementale



DOCAMIN DECKLACK: G

L'Étiquette environnementale crée de la transparence pour les peintres en bâtiment, architectes, planificateurs et maîtres d'ouvrage. Toutes les peintures à 2 composants à base de solvants de Dold AG sont classées dans les catégories A à G. 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 Klima 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.



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.

