

FLEX ART

Peinture d'intérieur noire (proche de RAL 9005) de haute qualité, spécialement conçue pour les faux plafonds

Fiche technique Version

(1.0) 02/26



swiss  quality

Flex Art est une peinture d'intérieur avec un excellent pouvoir couvrant pour l'application par pulvérisation, spécialement conçue pour les faux plafonds. Grâce à sa composition spécialement développée, une excellente application est garantie, qui s'accompagne d'une excellente finition de surface. La sélection spéciale de composants minéraux permet d'obtenir une surface mate feutrée, sans traces, pour un effet de profondeur particulier.

Description

Domaines d'utilisation Pour le revêtement professionnel de faux plafonds avec installations (suspensions, gaines de ventilation, etc.). Flex Art convient à divers supports, tels que le béton, les enduits, l'isolation des tuyaux, etc.

Caractéristiques

Propriétés	Viscosité à la livraison Densité Solides Degré de brillance Possibilité de coloration Durée de stockage Diffusion de vapeur d'eau (valeur-sd) Température d'application Taux de contraste (DIN 13300) Résistance à l'abrasion humide (DIN 13300) MINERGIE-ECO® Étiquette environnementale Point fort	Pâteux (bien agiter avant l'usage) Env. 1.26 kg/l Env. 44 % Mat feutré Noir, proche de RAL 9005 Non teintable dans le DoldColorSystem Dans le récipient d'origine bien fermé 1 an, à une température comprise entre 5 et 25°C. < 0.05 m (très perméable à la vapeur) 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. Classe 1 (pour 7.5 m2/l) Classe 3 Eco 2 B Spécialement conçue pour les faux plafonds
-------------------	---	---

Support / traitement

Supports	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Faux plafonds avec installations ▪ Enduits, béton, panneaux de plâtre cartoné, anciennes couches de peinture à dispersion intactes, etc. ▪ Conformément aux exigences habituelles, le support doit être sec, propre, exempt de poussière et suffisamment solidifié. Les anciennes peintures, non adhérentes, les détrempe et les enduits à la chaux doivent être retirés. Les supports porteurs en parfait état peuvent généralement immédiatement être revêtus. Il est recommandé d'utiliser des couches de fond répondant aux exigences. 						
Application	<p>Au pinceau et au rouleau Prêt à l'application au rouleau et au pinceau, diluable avec 0 – 5 % d'eau.</p> <p>Projection airless Appliquer non dilué. Les informations ci-dessus sont des valeurs indicatives et peuvent diverger en fonction de l'appareil airless.</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Angle de projection</td> <td style="text-align: right;">50 – 60°</td> </tr> <tr> <td>Buse</td> <td style="text-align: right;">0.017 – 0.021"</td> </tr> <tr> <td>Pression de projection</td> <td style="text-align: right;">50 – 180 bar</td> </tr> </table>	Angle de projection	50 – 60°	Buse	0.017 – 0.021"	Pression de projection	50 – 180 bar
Angle de projection	50 – 60°						
Buse	0.017 – 0.021"						
Pression de projection	50 – 180 bar						
Séchage	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Recouvrable</td> <td style="width: 50%;">Après env. 3 - 4 heures</td> </tr> <tr> <td>Complètement sec</td> <td>Après env. 24 heures</td> </tr> </table> <p>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 %</p>	Recouvrable	Après env. 3 - 4 heures	Complètement sec	Après env. 24 heures		
Recouvrable	Après env. 3 - 4 heures						
Complètement sec	Après env. 24 heures						
Rendement	<p>5 – 7 m²/kg 7 – 11 m²/l</p> <p>La consommation dépend du mode d'application, de la porosité et de la structure du support, ainsi que de l'épaisseur de la couche réalisée. Les valeurs indiquées se réfèrent aux supports relativement lisses, peu absorbants. En cas de structures d'enduits extrêmes, la consommation augmente corrélativement.</p>						
Nettoyage des outils	Rincer abondamment à l'eau sans attendre. Éliminer les couches séchées avec un diluant nitro ou universel.						

Remarques

Mesures de sécurité	Pour de plus amples informations, voir la fiche de données de sécurité de l'UE correspondante.
Autres remarques	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Il convient de respecter les directives ASEPP et BFS. ▪ En fonction du type de support, les propriétés mécaniques peuvent être réduites. ▪ Avec des teintes intenses et sombres, une contrainte mécanique peut provoquer une abrasion des pigments sur la surface peinte. Cela correspond à l'état de la technique et ne donne pas lieu à réclamation.

ecobau

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.

swiss  quality

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.