

METHACRYL BODENFARBE

Vitrification pour sol au méthacrylate, monocomposant, autoréticulable, aqueuse

Fiche technique Version

(1.0) 02/26



swiss quality

Methacryl Bodenfarbe est insaponifiable, résistante aux UV et inodore. Elle offre des propriétés optimales pour une utilisation à l'intérieur avec de faibles exigences de contraintes.

Description

Domaines d'utilisation Dans les caves, les séchoirs et les chaufferies, les entrepôts, les caves à vélos et les zones soumises à de faibles contraintes. Sur les sols de garage, nous recommandons l'utilisation du système EP-Floorline.

Caractéristiques

Propriétés	Viscosité à la livraison Densité Solides Degré de brillance Teintes (Couleurs en stock) Possibilité de coloration Durée de stockage Humidité souterraine Température d'application	Pâteux (bien agiter avant l'usage) Env. 1.24 kg/l Teneur en solides env. 54 % (blanc) Satiné mat RAL 7030, RAL 7032, RAL 7035, RAL 7038 Avec DoldColorSystem, colorations manuelles possibles jusqu'à max. 3 % avec des pâtes de coloration universelles appropriées Dans le récipient d'origine bien fermé 1 an, à une température comprise entre 5 et 25°C. Max. 3 % Ne pas appliquer en dessous de + 10°C (température de l'objet), plage de température idéale 15 - 22°C. Veiller à ce que le point de rosée soit respecté (pas de condensation). Protéger de la lumière directe du soleil. R9 = Sans complément anti-dérapant R11 = Avec complément anti-dérapant Min. 1,5 N/mm ² Min. 25 N/mm ² Eco 2 B
	Classe de glissement Adhérence Résistance à la compression MINERGIE-ECO® Étiquette environnementale Point fort	Avec DoldColorSystem, colorations manuelles possibles jusqu'à max. 3 % avec des pâtes de coloration universelles appropriées Dans le récipient d'origine bien fermé 1 an, à une température comprise entre 5 et 25°C. Max. 3 % Ne pas appliquer en dessous de + 10°C (température de l'objet), plage de température idéale 15 - 22°C. Veiller à ce que le point de rosée soit respecté (pas de condensation). Protéger de la lumière directe du soleil. R9 = Sans complément anti-dérapant R11 = Avec complément anti-dérapant Min. 1,5 N/mm ² Min. 25 N/mm ² Eco 2 B Surface très résistante, grâce au méthacrylate

Support / traitement

Supports	Minéraux comme le béton, le fibrociment et similaires. Conformément aux exigences habituelles, le support doit être exempt de graisses et d'huiles, propre, sec et bien lié. Le taux d'humidité du matériau ne doit pas dépasser max. 3 %. Ciment et laitance doivent être retirés. Sols anhydrites : ceux-ci doivent toujours être meulés au préalable jusqu'à atteindre une profondeur suffisamment solide. En cas de doute, réaliser des surfaces modèles.						
Application	<p>Au pinceau et au rouleau Avec 0 à 5 % d'eau pour la 1ère couche de peinture (au moins 20 % pour le nouveau revêtement). Avec 0 à 5 % d'eau pour la 2ème couche de peinture et évent. la 3ème couche de peinture</p> <p>Projection airless Avec 0 à 5 % d'eau pour la 1ère couche de peinture (au moins 20 % pour le nouveau revêtement). Avec 0 à 5 % d'eau pour la 2ème couche de peinture et évent. la 3ème couche de peinture</p>						
Séchage	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="padding-right: 20px;">Sec comme la poussière (TG1)</td> <td>Après env. 30 minutes</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">Recouvrable</td> <td>Après env. 24 heures</td> </tr> <tr> <td style="padding-right: 20px;">Complètement sec</td> <td>Après env. 48 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>	Sec comme la poussière (TG1)	Après env. 30 minutes	Recouvrable	Après env. 24 heures	Complètement sec	Après env. 48 heures
Sec comme la poussière (TG1)	Après env. 30 minutes						
Recouvrable	Après env. 24 heures						
Complètement sec	Après env. 48 heures						
Rendement	<p>5 – 7 m²/kg</p> <p>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.</p>						
Nettoyage des outils	Rincer abondamment à l'eau sans attendre, laver éventuellement avec du savon noir. 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"> ▪ Dans le cas de teintes intenses, en particulier jaune/orange, une nouvelle couche de peinture peut être nécessaire pour obtenir une opacité totale. ▪ Ne convient pas aux pièces humides et aux objets présentant une pollution permanente de l'eau. ▪ Décapage : Mécanique. ▪ Ne pas mélanger avec d'autres produits !

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.