

EP FLOORLINE 130

Couche de fond à deux composants ultra-high-solid à base de résine époxy souple pour l'intérieur et l'extérieur



- Pénètre dans la surface
- Bloque l'humidité dans le support jusqu'à 4%
- Adhérence élevée au support
- Application simple



Description	
Domaines d'utilisation	Couche de fond pour les supports souples, comme l'asphalte par ex.
Caractéristiques	
Propriétés	<p>Viscosité à la livraison: Pâteux (bien agiter avant l'usage)</p> <p>Taille du contenant: Komp A: 16,0 kg / 8,0 kg Komp B: 4,0 kg / 2,0 kg Set: 20 kg / 10 kg</p> <p>Densité: Env. 1,25 kg/l (comp. A)</p> <p>Degré de brillance: Brillant</p> <p>Solides: > 97% (en mélange)</p> <p>Rapport de mélange (poids): 80 : 20 avec EP Floorline 130 comp. B (durcir le récipient complet)</p> <p>Pot life: 30 minutes à 15-20°C</p> <p>Teintes (Couleurs en stock): Semi-transparent, beige</p> <p>Possibilité de coloration: Aucune coloration possible</p> <p>Capacité de stockage: Dans le récipient d'origine bien fermé 2 ans, stocker à 5-25 °C.</p> <p>Température d'application: Ne pas appliquer par des températures de l'objet inférieures à 10 °C, plage de température idéale entre 15 et 22 °C. Protéger de la lumière directe du soleil. Humidité relative de l'air max. 75%, avec une ventilation adéquate. Tenir compte du point de condensation (aucune condensation).</p> <p>Classe de glissement (R6 - R10): 0,3-0,8 mm de sable quartzeux (poudrer)</p> <p>(R10 - R12): 0,6-1,2 mm de sable quartzeux (poudrer)</p> <p>MINERGIE-ECO® Priorité 2 (BKP 281/285)</p> <p>Étiquette environnementale C</p> <p>EU-Decopaint: 2004/42/IIA(j)500(2010)<500g/L</p>
Supports	<p>Humidité souterraine: max. 4%</p> <p>Résistance à la compression: min. 25 N/mm²</p> <p>Adhérence: min. 1,5 N/mm²</p> <p>Point fort: Résine de fond souple ultra-high-solid à base de résine époxy</p>

superstructure					
Supports		couche d'apprêt	couche intermédiaire	couche finale	
Beton	a l'intérieur/ fréquenté zones	Réaliser un traitement préalable mécan. du support - 1x EP Floorline 130 - Parsemer 1x du sable quartzé dans le revêtement encore humide (poudrer)	- 1x EP Floorline 310	- 1x EP Floorline 310	
	l'extérieur	Réaliser un traitement préalable mécan. du support - 1x EP Floorline 130 (Ne pas poncer à l'extérieur)	- 1x PUR Floorline Aqua	- 1x PUR Floorline Aqua (R10 avec additif antidérapant)	

Support/traitement

Supports L'évaluation du substrat doit être effectuée à l'avance à l'aide de la liste de contrôle Dold. Conformément aux exigences courantes, le support doit être sec, propre, exempt de poussière, de graisse et d'huile. L'asphalte nouvellement posé doit avoir un temps de repos d'au moins 6 mois avant le revêtement initial (les revêtements bitumineux ne peuvent pas être recouverts). Il faut réaliser un traitement mécanique (meulage, sablage ou mouture - granulométrie : 20-100) pour éliminer les couches superficielles faiblement liées et les impuretés de surface. Les fissures, les pores et les sections irrégulières devraient être remplies avec un matériau adéquat.

Application Set prêt à l'emploi

Préparation du matériel: Remuer les composants A. Ensuite délayer les composants B dans les composants A avec un mélangeur à une faible vitesse (max. 400 r/min) jusqu'à ce que le mélange soit homogène. Ensuite verser le mélange dans un autre récipient et mélanger encore (changement de pot). Appliquer comme couche de fond avec un cylindre à poil court ou d'une spatule.

Séchage: Hors poussière: Après env. 12 heures
Piétonnier/revêtable: 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 2 - 3 m²/kg
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 au white-spirit, diluant nitro ou similaire sans attendre.

Remarques

Mesures de sécurité Pour des plus amples informations, voir la feuille appropriée de données de sécurité de l'UE et le supplément Floorline.

Autres remarques Il convient de respecter les directives ASEPP et BFS.

Important

- Il faut passer une couche supplémentaire sur la surface après 3 jours au plus tard.
- Ne convient pas aux cellules humides ou aux objets présentant une pollution permanente de l'eau. Laisser réagir à l'extérieur !
- Décapage: Mécanique. Ne pas mélanger avec d'autres produits !
- Les composants mélangés chauffent !
- Laisser réagir le matériau durci dans des récipients ouverts !
- Risque de brûlures ! Ne pas utiliser de récipients en plastique !
- Ne placez pas le récipient sur du bois ou du plastique !

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.

MINERGIE-ECO®
MINERGIE-ECO®

EP Floorline 130: Priorité 2 (BKP 281/285)

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



EP Floorline 130: C

L'Étiquette environnementale crée de la transparence pour les peintres en bâtiment, architectes, planificateurs et maîtres d'ouvrage. L'ensemble des peintures intérieures de Dold AG sont classées dans les catégories A à F. 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.

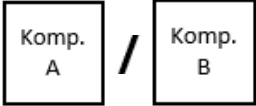












DOLD
verniss et peintures

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


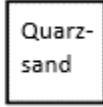



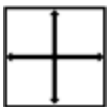

Les informations données dans cette fiche technique correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Nous ne connaissons ni ne pouvons contrôler les conditions de travail réelles de l'utilisateur. Vu la grande diversité de possibilités d'application et d'utilisation, nous déclinons donc toute obligation 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.

Déroulement de l'exécution EP Floorline 130

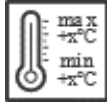






- 1)  →  → 2 min/max. 400 tr/min
agiter agiter
- 2)  → Comp. A 80 parts (poids)
Comp. B 20 parts (poids)
- 3)  →  → 2-3 min max. 400 tr/min
mélanger agiter
- 4)  →  → 2-3 min max. 400 tr/min
changer de po agiter
- 5)  → 30 min durée de vie en pot
- 6)  /  application du matériau
au rouleau à la raclette en plastique
- 6a)  R6- R10 0,3-0,8 mm de sable quartzueux
R10- R12 0,6-1,2 mm de sable quartzueux

Instructions pour revêtement de finition,
voir EP Floorline 310.

Structure de nivellement supplémentaire

- 7)  +  selon instructions
- 8)  → 2-3 min/max. 400 tr/min
agiter
- 9)  spatule dentée
passer la spatule à gratter
- 9a)  →  désaération
rouleau à poin en croix
- 10)  R6- R10 0,3-0,8 mm de sable quartzueux
R10- R12 0,6-1,2 mm de sable quartzueux
saupoudrer

IMPORTANT

- !!!  max. 25 °C température de traitement
min. 10 °C
min. 10 °C température de l'objet
- !!!  Protection contre : soleil gel pluie   
- !!!  Conteneur en métal uniquement.
Le conteneur chauffe !
Risque de brûlure !
- !!!  Ne pas refermer le conteneur du produit mélangé!

Systèmes de structure de base pour mortier de nivellement avec EP Floorline 130

Couche de structure	Produit / proportion de mélange	Consommation / outils
Mortier de nivellement époxy jusqu'à 1 mm :		
Couche de fond	EP Floorline 130	0,3–0,5 kg/m ²
Mortier de nivellement époxy	EP Floorline 130 : sable quartzéux 0,1–0,5 mm	1,4–1,6 kg/m ² /mm de couche
	Mélange 2:1	spatule dentée 2 mm

La désaération s'effectue par des mouvements en croix avec un rouleau à pointes.