

BUGOFLEX® LUX

Peinture réfléchissante Intérieur

Fiche 1926f / version 03 / 04.2023

Produit BUGOFLEX LUX est une peinture en dispersion, faible d'odeur, très couvrante et hautement réfléchissante. La dispersion se caractérise par un haut degré de blancheur et est équipée de pigments et des matériaux de charge réflecteurs de lumière spéciaux.

- Convient pour l'habitat, exempt de solvants
- Pouvoir couvrant hors du commun, ce qui signifie qu'une seule couche suffit dans beaucoup de cas
- Donne une surface mate
- Résistance à l'abrasion selon DIN 53778
- Résistant aux taches de calcaire et à la saponification
- Application facile et souple avec peu de risque d'éclaboussures
- Pas de jaunissement ou d'assombrissement dus à la lumière
- Très économique en raison de son énorme pouvoir couvrant et le gain de temps lors de l'application

Domaine d'application Sur plâtre, béton ou crépi ainsi que sur d'anciennes couches de revêtements anciens à base minérale ou synthétiques. Pour bâtiment neuf et pour rénovations complexes en raison des exigences très élevées ou particulières de concept lumineux (propriété réfléchissante la plus élevée).

Caractéristiques techniques/ valeurs d'essai

| | |
|---|---|
| Liant de base | Dispersion de copolymère |
| Pigment de base | Combinaison spéciale de pigments réfléchissant la lumière |
| Consommation | Dépend fortement de la nature du support et du mode d'application. SNV env. 120 – 250 g/m ² (1 couche) |
| Dilution | Eau |
| Masse volumique | Environ 1,5 kg/l |
| Teneur en corps solides | Environ 59% |
| Teneur en solvants (COV-CH) (COV-EU) | 0% |
| Consistance | Légèrement thixotrope |
| Degré de réflexion | 3170 Lux / 100% Tension constante: Tension continue de 12.05 volts; Source lumineuse: OSRAM KLS 12 V, 50 W, 60° |
| Degré de brillance | Mat |

Forme de livraison

| | |
|-----------------|--------------------------------------|
| Teinte/teintage | Blanc |
| Conditionnement | Bidon plastique jetable de 22 kg net |
| Stockage | 1 an, au frais mais à l'abri du gel |

Mise en œuvre

| | |
|--------------------|---|
| Support | Le support doit être propre, sec, sain et dégraissé. |
| Couche de fond | En cas de surface très absorbante ou pouvant provoquer une efflorescence, telle que du plâtre, il est recommandé d'appliquer une couche préliminaire de primaire en AQUAFIX Hydropor fond pénétrant. Il est recommandé de procéder à des essais préalables. |
| Mode d'application | Au pinceau, au rouleau ou au pistolet (également Airless) 1 ^{ère} couche env. 5 – 10% de dilution à l'eau 2 ^{ème} couche env. 5% de dilution à l'eau Ne pas appliquer en dessous de +5°C (Température du support) |

Remarques particulières Nettoyer l'outillage à l'eau après usage

Données de sécurité

Mesures de précaution

Recyclage KABE Les emballages vides et les vieilles peintures peuvent être redonnés à KABE Peintures. Demander notre brochure pour des informations détaillées.

Elimination Remettre les bidons entamés et des produits résiduels ou périmés à un centre public de récupération pour déchets spéciaux. Respecter en outre les ordonnances de la DETEC sur les directives des mouvements des déchets (OMoD) en Suisse et selon le Catalogue Européen des déchets (CED).

Les informations de cette fiche technique relatives aux caractéristiques et à l'application du produit sont communiquées selon nos connaissances, notre travail de développement et nos expériences pratiques. Etant donné la diversité des applications possibles, il est impossible de présenter toutes les particularités du produit. En cas de doute, nos techniciens et nos collaborateurs du service extérieur se tiennent à disposition pour tout renseignement. Nos conditions générales de vente et de livraison sont en outre applicables.

Une nouvelle édition de cette fiche technique peut comporter des changements mettant en cause la validité de certaines données, c'est pourquoi nous vous demandons de toujours consulter une fiche technique actualisée.