Peinture de façade à la résine de silicone

Fiche d'information technique

5l / N° d'art.021125 / EAN 4016215021125
10l / N° d'art.021132 / EAN 4016215021132



Peinture de façade blanche haut de gamme, destinée aux nouvelles constructions et aux travaux de rénovation. Cette peinture de façade à base de résine de silicone permet la diffusion de la vapeur d'eau et séduit par son très haut pouvoir couvrant et sa très faible tendance à se salir. Grâce à la protection de film intégrée à effet longue durée, la surface est protégée de manière fiable contre les algues et les dépôts verts. La finition mate minérale confère à la façade un aspect raffiné.

- revêtement de façade extra blanc, résistant à l'abrasion
- avec protection filmogène longue durée contre les algues et les dépôts verts
- très haut pouvoir couvrant
- résistant à la pluie avec effet déperlant
- très haute perméabilité à la vapeur d'eau
- mat minéral
- pulvérisable airless
- 1 l pour env. 6 m² en une seule couche sur un support lisse

Champ d'application

Peinture blanche pour façades, offrant une protection durable contre les intempéries. Idéale également pour une utilisation sur des bâtiments classés ainsi que sur des enduits riches en chaux.

Préparation

Applicable sur tous les supports minéraux (tels que le béton, la maçonnerie, les enduits de ragréage, les enduits de ciment, etc.), la pierre naturelle, les anciennes couches de peinture solidement adhérentes et résistantes à base de résine de silicone, de silicate, de silicate en dispersion et de peintures mates en dispersion absorbantes, ainsi que sur les systèmes composites d'isolation thermique intacts. Le support doit être sec, propre, solide et absorbant, exempt de poussière et de graisse. Éliminer les matériaux non adhérents et les anciennes couches de peinture mal adhérentes du support. Appliquer une couche d'apprêt « baufan » à base de résine de silicone sur les supports très absorbants, sableux ou farinants. Laisser durcir les enduits de base neufs pendant au moins 14 jours. Reboucher les fissures, les trous et les irrégularités à l'aide d'un enduit de ragréage baufan adapté.

Traitement

Bien mélanger avant utilisation et appliquer à l'aide d'un rouleau, d'une brosse, d'un pinceau, d'un pinceau plat ou d'un pulvérisateur adapté. Il est recommandé d'appliquer deux couches. La première couche peut être diluée avec 10 % d'eau au maximum. Une fois la première couche complètement sèche, appliquer la couche de finition non diluée. Respecter un temps de séchage d'au moins 12 heures entre les couches. La peinture ne doit pas être appliquée en cas d'exposition directe au soleil, de vent fort ou de risque de pluie. Lors de l'application sur de grandes surfaces, travailler « humide sur humide » afin d'éviter les traces de démarcation. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

Temps de séchage :
environ 12 heures dans des conditions normales (+20 °C, 65 % d'humidité relative, support modérément absorbant) ; dans des conditions défavorables, le temps de séchage sera proportionnellement plus long.

Teintage :
Avec max. 3 % de concentrés de teinte universels (uniquement pour les types LW-Oxyd) ou des peintures en teinte pleine et des peintures à teinter adaptées à un usage extérieur.

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ 19, rue Ludwig-Hupfeld ■ 04178 Leipzig ■ Téléphone +49 (0)341 44655-0 ■ E-mail info@baufan.de ■ www.baufan.com

Remarque:
Toutes les informations et données mentionnées dans cette fiche technique sont basées sur notre expérience pratique et sur des tests en laboratoire et correspondent à l'état actuel de la technique. Elles servent toutefois uniquement de directive générale et ne constituent pas une garantie pour des propriétés ou des performances spécifiques. Les conditions de stockage, de transport et d'utilisation des produits échappant à notre contrôle, aucune responsabilité juridique ne peut être déduite des informations présentées ici. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit à l'usage prévu dans les conditions spécifiques du site ou du projet.

Remarques concernant l’application par pulvérisation airless :
Angle de pulvérisation : 50°
Buse : 0,023 – 0,027
Pression de pulvérisation : 120 – 180 bars

Consommation
Surfaces lisses / enduit à grains fins → à partir de 150 ml/m²
Déterminer la quantité exacte nécessaire en effectuant un essai sur le support.

Stockage
Conserver les récipients bien fermés, dans un endroit frais mais à l'abri du gel.

Remarques
Température d'application :
de +5 °C à +30 °C pour le produit, l'air ambiant et le support

Veillez à bien protéger les surfaces vitrées, car les éclaboussures de peinture sur le verre sont extrêmement difficiles à éliminer. Protégez les surfaces qui ne doivent pas être peintes.

Avant l'application, respecter les consignes de sécurité figurant dans la fiche de données de sécurité. Vous pouvez obtenir les fiches de données de sécurité actualisées sur notre site Web www.baufan.de.

Conserver hors de portée des enfants. Pour les travaux de pulvérisation, utiliser un filtre combiné A2/P2. Veiller à une ventilation suffisante pendant l’application et le séchage. Éviter de manger, de boire et de fumer pendant l’utilisation de la peinture. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer immédiatement et abondamment à l’eau. Ne pas déverser dans les égouts, les cours d’eau ou le sol.

Valeur limite COV de l’UE pour ce produit (catégorie : A/c, Wb) = 40 g/l (2010). Teneur maximale en COV de ce produit : 1 g/l.

Élimination :
Ne recycler que les emballages entièrement vides. Les résidus de produit séchés peuvent être éliminés avec les ordures ménagères ou comme déchets de chantier. Éliminer les résidus liquides selon le code de déchet CED n° 08 01 12.

Baufan Bauchemie Leipzig GmbH ■ 19, rue Ludwig-Hupfeld ■ 04178 Leipzig ■ Téléphone +49 (0)341 44655-0 ■ E-mail info@baufan.de ■ www.baufan.com

Remarque:
Toutes les informations et données mentionnées dans cette fiche technique sont basées sur notre expérience pratique et sur des tests en laboratoire et correspondent à l'état actuel de la technique. Elles servent toutefois uniquement de directive générale et ne constituent pas une garantie pour des propriétés ou des performances spécifiques. Les conditions de stockage, de transport et d'utilisation des produits échappant à notre contrôle, aucune responsabilité juridique ne peut être déduite des informations présentées ici. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier l'adéquation du produit à l'usage prévu dans les conditions spécifiques du site ou du projet.