# Peinture intérieure au silicate

Fiche d'information technique

5l / N° d'art.021026 / EAN 4016215021026
10l / N° d'art.021033 / EAN 4016215021033




Peintures d'intérieur à haut pouvoir couvrant à base de silicate, destinées aux travaux de peinture neuve et de rénovation sur des supports minéraux. Cette peinture sans conservateur séduit par son fini mat raffiné et sa grande capacité de diffusion de la vapeur d'eau.

- peinture intérieure très couvrante à base de silicate
- pour les supports minéraux
- hautement perméable à la vapeur d'eau
- Rapport de contraste $H_{10}$ classe 2 pour un rendement de 6 m²/l
- Résistance à l'abrasion humide R-classe 3 selon DIN EN 13300
- Degré de brillance G4 : mat terne
- sans conservateur
- exempt de solvants, de plastifiants et de substances actives contre le fogging
- pulvérisable airless

## Champ d'application

Peinture blanche à base de dispersion et de silicate selon la norme DIN 18363 pour murs et plafonds à l'intérieur.

## Préparation

Pour tous les supports minéraux (tels que le béton, la maçonnerie, les enduits de ragréage, les enduits à base de ciment, de plâtre et de chaux), les plaques de plâtre et autres panneaux de construction sèche, les voiles minéraux ainsi que les peintures solidement adhérentes à base de minéraux, de silicates et de peintures à dispersion mates. Le support doit être sec, propre, solide, exempt de poussière et de graisse. Éliminer du support les matériaux non adhérents, les anciens papiers peints et les couches de peinture mal adhérentes. Appliquer une couche d'apprêt « baufan Silikat-Fixativ » sur les supports très absorbants, sableux ou farineux. Reboucher les fissures, les trous et les irrégularités à l'aide d'un enduit « 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. La couche d'apprêt peut être diluée avec au maximum 10 % de fixatif au silicate « baufan » ; appliquer la couche de finition non diluée une fois que la première couche est complètement sèche. Pour le revêtement de grandes surfaces, travailler « humide sur humide » afin d'éviter les traces de joint. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

Temps de séchage :
environ 5 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 teinture universels (uniquement pour les types LW-Oxyd).

Remarques concernant l'application par pulvérisation airless :
Angle de pulvérisation : 50°
Buse : 0,023 – 0,027



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.

Pression de pulvérisation : 120 – 180 bars

## Consommation
Surfaces lisses/grains d'enduit fins → à partir de 125 ml/m² Déterminer la consommation exacte en faisant un essai sur l'objet.

## Stockage
Conserver les emballages bien fermés, au 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

Conserver hors de portée des enfants. Protéger les surfaces qui ne doivent pas être peintes. En raison du pH élevé, éviter tout contact avec les yeux et la peau. Il est recommandé de porter des gants et des lunettes de protection (pas de lunettes en verre). En cas de contact avec la peau, rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin si nécessaire. 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. Ne pas déverser dans les égouts, les cours d'eau ou le sol.

Pour les données relatives à la sécurité, veuillez vous reporter à la fiche de données de sécurité. Vous pouvez obtenir les fiches de données de sécurité actualisées sur notre site web www.baufan.de.

Valeur limite COV de l'UE pour ce produit (cat. : A/a, Wb) = 30 g/l (2010). Teneur maximale en COV de ce produit : 1 g/l.

Élimination :
Ne recycler que les récipients entièrement vidés. 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 n° 08 01 12.

GISCODE pour les produits de revêtement : BSW40



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.