Verre d'eau potassique

Fiche d'information technique

1l / N° d'art. 021118 / EAN 4016215021118



Le verre soluble de potasse consolide les supports minéraux par silicification. Cet apprêt minéral réduit et uniformise le pouvoir absorbant du support. Convient à une utilisation en intérieur et en extérieur.

- apprêt minéral
- apprête et consolide les enduits sablonneux
- Préparation du support pour les peintures au silicate
- consolide sans formation de film
- haute capacité de diffusion de la vapeur d'eau
- sans conservateurs, solvants ni plastifiants
- pour l'intérieur et l'extérieur

Champ d'application

Solution de silicate de potassium destinée à consolider les supports minéraux et à réguler leur pouvoir absorbant. Idéale pour le traitement préalable des supports avant l'application de peintures au silicate.

Préparation

Pour tous les supports minéraux comme le béton, la maçonnerie, les enduits, les crépis de ciment et de chaux. Enlever les anciennes couches de peinture mal adhérentes et le crépi non adhérent.

Traitement

Appliquer le silicate de potassium à l’aide d’un pinceau ou d’un pulvérisateur adapté (en cas d’application par pulvérisation, ne pas inhaler les vapeurs). En fonction du pouvoir absorbant du support, le silicate de potassium peut être dilué avec de l’eau dans un rapport allant jusqu’à 1:3 (utiliser immédiatement la solution diluée). Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.

Temps de séchage :
environ 6 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.

Consommation

Selon le support → à partir de 100 - 200 ml/m² Déterminer la quantité exacte à utiliser 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 :
Au moins + 5 °C pour le produit, l'air ambiant et le support.

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 à jour sur notre site Internet www.baufan.de.

Conserver hors de portée des enfants. Recouvrir d'un film plastique les surfaces qui ne doivent pas être traitées. Éviter les

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.

projections sur le verre, l'aluminium, la céramique, le marbre et les matériaux similaires. Éliminer immédiatement à l'eau toute projection accidentelle. Veiller à une ventilation suffisante pendant l'application et le séchage. Éviter de manger, de boire et de fumer pendant l’utilisation. Ne pas déverser dans les égouts, les cours d’eau ou le sol.

Le verre soluble potassique baufan ne doit pas être utilisé comme couche de finition sur des surfaces apparentes.

Référence produit : M-SK02

Seuil limite de COV de l’UE pour ce produit (cat. : A/h, Wb) = 30 g/l (2010). Teneur maximale en COV de ce produit : 0,1 g/l.

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.