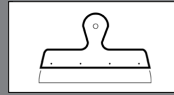
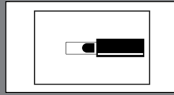




SCHÖNOX® A4

Ragréage de remplissage et de lissage de murs, tout usage, poussière réduite

avec une base semi-hydrate alpha. Spécialement adapté pour les travaux de remplissage dans les zones à l'intérieur. Testé conformément à EN 13279-1 et EN 13963. Contient la SCHÖNOX Liquid Technology.



Caractéristiques du produit

- EMICODE EC 1^{PLUS}: très faible émission
- pour utilisation à l'intérieur
- grain très fin
- très robuste
- Mastic pour joints pour fermer les joints sans bande de recouvrement
- niveau de qualité Q1 - Q4 conformément au bulletin technique n° 2 de « Bundesverband der Gipsindustrie »
- haut pouvoir de remplissage
- application très lisse
- peut être lissé facilement
- perméable à la diffusion
- peut être broyé très facilement
- résine synthétique hautement modifiée
- exempt de fissures même pour des couches plus épaisses
- polyvalent et application sans danger
- peut être étalé jusqu'à zéro mm
- contient des fibres fonctionnelles
- poussière réduite

Applications

SCHÖNOX A4 est adapté pour le rebouchage, le lissage et le nivellement de surface entière de:

- supports rugueux
- plafond et surfaces murales
- surfaces non uniformément poncées, frottées ou polies
- saillies d'enduit
- surfaces avec des bulles
- joints des plaques de plâtres avec ou sans bandes de renfort
- trous ou fentes larges
- joints dans les plafonds préfabriqués

Supports

SCHÖNOX A4 est adapté pour le rebouchage, le lissage et le nivellement de surface en entier de:

- béton
- enduit ciment, enduit ciment-chaux (CS I - CS IV conformément à EN 998-1)

- enduit de gypse (conformément à EN 13279-1)
- maçonnerie
- éléments de constructions secs
- Plâtre de décoration

Exigences du support

- Résistance, force de portance adéquates, sec en permanence et dimensions stables.
- Propre, exempt de marques d'exsudation, de couches friables, d'agents de séparation, d'endroits stimulant la corrosion ou d'autres couches perturbantes.
- Les couches de séparation, couches friables, contaminations et similaires devraient être enlevées par des moyens appropriés.
- Les vieilles couches non stables, p. ex. peinture à la colle, devraient être enlevées.
- Les exigences de normes, directives et fiches techniques valides pertinentes s'appliquent.

Apprêt

- **supports normalement absorbants:** un apprêt n'est pas requis
- **supports hautement absorbants:** apprêter avec SCHÖNOX VD (1:3).
- **supports sains, lisses, non absorbants:** apprêter avec SCHÖNOX SHP ou SCHÖNOX VD (pur).

Taux de gâchage

- Pour 20,0 kg SCHÖNOX A4 env. 12,0 l d'eau
- Pour 4,0 kg SCHÖNOX A4 env. 2,4 l d'eau

Ragréage de nivellement allongé:

L'additif est ajouté en dernier.
Matériau de charge env. 50 % pds
SCHÖNOX QUARZSAND 0 - 3 mm

Données techniques

- Base: semi-hydrate alpha avec durcissement synthétique spécial
- Vie en pot: env. 50 minutes à 18 °C
- Couleur: blanc
- Temps de séchage: dépend de l'épaisseur de couche env. 2 - 24 heures
- Température d'application et température du support: pas en dessous de + 7 °C
- Consommation du matériau: env. 1,0 kg/m²/mm
- Mortier sec à base de plâtre pour application mécanique conformément à EN 13279-1 B1/50/2
- Réaction au feu: A1_{f1}

Toutes les valeurs sont approximatives et sont sujettes aux fluctuations climatiques.



SCHÖNOX® A4

Méthode de travail recommandée:

- Utiliser un récipient propre, ajouter SCHÖNOX A4 à de l'eau froide et propre pour former un mélange homogène
- Ne pas gâcher plus de matériau qu'il ne peut être manipulé en 50 minutes.
- Appliquer et lisser le ragréage de nivellement en utilisant une spatule de lissage en acier inoxydable.
- SCHÖNOX A4 peut être appliqué aussi en couches plus épaisses en une étape.
- Après le début du durcissement, des travaux de retouche tels que le lissage sont possibles.
- En ralentissant le lissage ou avec une application en deux temps, la formation de pores/trous minuscules sur p. ex. le béton peut être minimisée.
- Lorsqu'il est sec (selon l'épaisseur de couche du film), la surface peut être poncée, tapissée, peinte ou similaire.
- SCHÖNOX A4 est complètement sec lorsque la surface est uniformément brillante.
- Pour l'application de peinture, d'enduits en résine synthétique, de papier-peint ou de revêtements de mur, suivre les instructions du fabricant.
- Nettoyer les outils dans de l'eau immédiatement après utilisation.

Conditionnement

- sac en papier de 20,0 kg
- sac en papier de 4.0 kg (4 pièces par unité)

Stockage

- Stocker SCHÖNOX A4 au frais et au sec.
- Durée de conservation 1 an (dans l'emballage fermé).
- Les emballages qui ont été ouverts devraient être immédiatement fermés et utilisés aussitôt que possible.

Élimination

- Vider l'emballage de tout écoulement et éliminer conformément à la réglementation.
- Pour l'élimination des résidus de produit, de l'eau de nettoyage et des récipients avec des résidus de produit

adhérents, suivre la réglementation gouvernementale locale.

EMICODE

- EC 1^{PLUS}: très faibles émissions

GISCODE

- CP1 - ragréages de nivellement à base de sulfate de calcium

EPD - Auto-déclaration

Sika Deutschland GmbH déclare que le produit répond aux critères pour mortiers minéraux modifiés de groupe 1

Déclaration environnementale du produit

conf. à ISO 14025 et EN 15804

Propriétaire de la déclaration

FEICA - Association of the European Adhesive and Sealant Industry

Éditeur

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Propriétaire du programme

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Numéro de la déclaration

EPD-FEI-20160017-IBG1-EN

Date d'édition

23.05.2016

Valide jusqu'au

22.05.2021

Instructions

- Toutes les informations s'appliquent pour les conditions normales et se réfèrent aux ragréages de nivellement non allongés.
- Veuillez suivre les fiches techniques des produits pertinentes lors de l'utilisation de produits complémentaires. En cas de doute, nous recommandons d'obtenir plus d'information auprès du fabricant.

Les recommandations, directives, réglementations DIN et fiches de données de sécurité applicables doivent être suivies, en même temps que les réglementations architecturales et d'ingénierie reconnues. Nous garantissons que nos produits quittent l'usine en parfaite condition. Bien que nos recommandations pour l'utilisation soient basées sur des tests et de l'expérience pratique, elles ne peuvent seulement fournir qu'une orientation générale sans aucune garantie quant aux caractéristiques du produit, car nous n'avons aucune influence sur les conditions sur le site, l'exécution du travail ou la méthode du processus. Cette fiche technique de produit annule et remplace les précédentes éditions.



Le système de gestion de qualité Sika est certifié ISO 9001 et 14001 par SQS.

Sika Deutschland GmbH

Succursale Rosendahl

P.O. Box 11 40

D-48713 Rosendahl / Allemagne

Phone +49 (0) 2547-910-0

Fax +49 (0) 2547-910-101

E-mail: info@schoenox.de

www.schoenox.de