

akurit ZIP

Émulsion d'imprégnation

imperméabilisation de façades à base de silane siloxane

- sans solvants
- prête à l'emploi
- teinte: incolore



Applications

- pour l'imperméabilisation de supports minéraux absorbants
- comme protection contre l'humidification de la maçonnerie apparente en klinker et en briques, les enduits minéraux extérieurs, le béton, le béton cellulaire, etc.
- pour éviter la formation d'algues et de mousse, les efflorescences due au transport de l'eau et les fissures dues au gel
- uniquement adapté pour surfaces verticales et inclinées
- pas adapté pour étanchéité à l'eau sous pression
- pour l'extérieur

Propriétés

- ouvert à la diffusion
- résistant aux alcalis
- étanche à la pluie battante
- hydrofuge en permanence
- inodore
- bon pouvoir de pénétration

Composition

- Siloxane
- Silane
- eau
- produits auxiliaires

Support

Supports appropriés

- Maçonnerie apparente en clinkers et en briques
- enduits extérieurs minéraux
- Béton, béton allégé, béton cellulaire

État du support / Vérifications

- Le support doit être sec, solide, propre et exempt de poussières, de produits de séparation, d'efflorescences, de couches de frittage, ainsi que de résidus nuisibles à l'adhérence.

Préparation du support

- Obturer les joints défectueux, emplacements vides et fissures supérieures à 0,5 mm avant l'imprégnation.
- Il convient d'éliminer les encrassements prononcés dus à des dépôts de suie et industriels, au voile de ciment, à la poussière, aux substances nuisant à l'adhérence, etc.

akurit ZIP

Émulsion d'imprégnation

Mise en œuvre

Température

- Ne pas appliquer, ni laisser sécher / durcir, lorsque la température de l'air, du matériau ou du support est inférieure à +5 °C, en cas de gelées nocturnes prévisibles, lorsque la température est supérieure à +30 °C, en cas d'exposition à la lumière solaire directe et de chaleur particulièrement importante au niveau du support, et / ou de vent violent.

Application / Mise en œuvre / Montage

- L'application se fait à l'aide d'un pulvérisateur à pression (pulvérisateurs haute puissance) ou d'une brosse à plafond.
- Définir la quantité d'application de manière à régler une coulure de 20 – 30 cm.
- Pour obtenir une profondeur de pénétration particulièrement importante, appliquer 2 fois le produit (frais sur frais).
- Éviter la brume de pulvérisation.

Séchage / Durcissement

- La pleine efficacité de l'imprégnation est atteinte après env. 4 semaines.

Nettoyage des outils

- Nettoyer à l'eau les outils et les appareils immédiatement après emploi.

Remarques

- Recouvrir avec soin les surfaces et les composants adjacents (par ex. fenêtres, tablettes de fenêtre, etc.) Éliminer immédiatement les salissures par nettoyage à l'eau.
- Pour garantir une imperméabilisation durable, la façade doit à nouveau être imprégnée après env. 10 ans (en fonction du matériau de construction correspondant).
- La durée de vie de l'imprégnation dépend de la quantité d'application, du volume de pores, de la profondeur de pénétration et des conditions climatiques.

Forme de livraison

- 5 l/bidon

Stockage

- Stocker le produit dans un endroit frais, sec, à l'abri du gel et dans son emballage d'origine fermé au sein de l'usine de production.
- Peut être stocké pendant au moins 12 mois après la date de fabrication, dans l'emballage d'origine.

Consommation / Rendement

- consommation : env. 0,3 – 0,6 l/m² en fonction du taux d'absorption du support

Remarques de sécurité et de mise au rebut

Sécurité

- Autres informations dans la fiche de données de sécurité.

Élimination

- Mettre au rebut conformément à la réglementation.
- Les restes de matériaux peuvent être éliminés selon la clé EAK n° 08 04 16 (déchets liquides aqueux contenant des colles et mastics, à l'exception de ceux visés à la rubrique 08 04 15).

Remarques générales

Les indications de cette fiche technique ne sont que des recommandations générales. En cas de questions portant sur un cas d'application précis, veuillez vous adresser à notre conseiller technico-commercial compétent. Toutes les indications reposent sur nos connaissances et notre expérience actuelles et se rapportent à une utilisation conforme aux usages de la profession. Toutes les indications sont données sans engagement et ne dégagent pas l'utilisateur de sa responsabilité de vérifier si le produit est compatible avec l'utilisation prévue. Aucune garantie n'est donnée quant à la validité générale des indications, quelles que soient les conditions météorologiques, de mise en œuvre ou de l'ouvrage. Sous réserve de modifications à la suite de progrès techniques concernant le produit et les méthodes d'application. Respecter les règles générales de la construction, les normes et directives en vigueur et les directives techniques de mise en œuvre. La présente fiche technique annule et remplace les éditions précédentes. Les informations les plus récentes peuvent être consultées sur notre site Web.