

akurit GTM

Impression minéral

primaire et diluant à base de silicate

- base du liant : silicate de potassium et co-liant
- teinte : après séchage, transparent à blanc laiteux



Applications

- pour la solidification de supports minéraux
- pour l'égalisation du comportement d'absorption de supports minéraux très absorbants ou à absorption irrégulière
- pour l'extérieur et l'intérieur

Propriétés

- grande profondeur de pénétration

Support

Supports appropriés

- supports minéraux porteurs

État du support / Vérifications

- Pour l'évaluation du support d'enduit, observer les normes VOB/C DIN 18350, § 3, DIN EN 13914-1/13914-2, ainsi que la norme sur les enduits DIN 18550-1/18550-2.
- Le support doit être sec, propre, porteur, absorbant et exempt de résidus empêchant l'adhérence, d'agents de séparation, d'efflorescences et de couches de frittage.

Préparation du support

- Éliminer les pièces lâches, la poussière et les encrassements nuisant à l'adhérence.

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.
- Pendant la mise en œuvre/séchage, éviter l'apparition de condensation/d'humidité sur la surface.

Mélange / Préparation / Traitement

- Bien mélanger le produit avant utilisation.

Application / Mise en œuvre / Montage

- Appliquer le produit de manière homogène avec une brosse ou un pulvérisateur adapté.
- Appliquer une couche de fond avec AKURIT-GTM non diluée sur les enduits en ciment fortement absorbants, la surface des enduits friables et les peintures minérales et aux silicates stables.

Séchage / Durcissement

- Le séchage dépend de la température, de l'humidité relative de l'air et de la capacité d'absorption du support.
- Une température basse et une humidité de l'air élevée ralentissent le temps de séchage, alors qu'une température élevée et une humidité de l'air basse l'accélèrent.
- N'appliquer la couche suivante qu'après séchage complet du revêtement précédent.
- Le produit peut être recouvert après un temps de séchage d'env. 12 heures (à une température de +20°C et une humidité relative de l'air de 65 %).

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.

Forme de livraison

- 10 l/bidon
- 25 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. 250 ml/m² (dilution 2 :1) en fonction du taux d'absorption du support
- La consommation dépend de la nature du support, de la dilution et de la méthode d'application. Déterminer la valeur exacte en faisant un essai sur l'objet.

Remarques de sécurité et de mise au rebut

Sécurité

- Valeur limite UE pour le produit : (cat. A/c) : 30 g/l (teneur maximale COV 2010).
- Autres informations dans la fiche de données de sécurité.

GISCODE

- M-SK01 (1K peintures silicatées)

Élimination

- Mettre au rebut conformément à la réglementation.
- Vider totalement l'emballage et le déposer dans un centre de recyclage.
- Les restes de produit liquides peuvent être mis au rebut conformément au Catalogue européen des déchets, code 08 01 20 (suspensions aqueuses autres que ceux visés à la rubrique 08 01 19).
- Les restes de produit secs peuvent être mis au rebut conformément au Catalogue européen des déchets, code 08 01 12 (déchets de peintures ou vernis autres que ceux visés à la rubrique 08 01 11).

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.