

akurit GMG

Primaire d'accrochage minéral

Primaire au quartz – préparation du support pour enduits de finition silicatés et minéraux

- primaire silicaté, chargé
- crée un pont d'adhérence
- perméable au CO₂ et à la vapeur d'eau



Applications

- permet la réduction et l'uniformisation du comportement d'absorption des sous-enduits
- pour l'intérieur et l'extérieur

Propriétés

- régule la capacité d'absorption
- pigmenté
- chargé
- teneur en substances organiques < 5%

Aspect visuel

- blanc nature, peut dans certaines limites être teinté
- teintes : conformément à la collection de teintes ColorPoint 20.10

Support

Supports appropriés

- supports minéraux porteurs
- enduit au plâtre ou à la chaux et au plâtre

État du support / Vérifications

- Pour l'évaluation du support, observer les informations fournies dans les normes VOB partie C et DIN 18363, la fiche technique du BFS n° 10, ainsi que les indications du fabricant.
- 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.
- Contrôler la stabilité des revêtements existants (par ex. par un essai d'arrachement ou un essai de quadrillage).
- Les enduits de fond doivent être totalement secs avant d'être recouverts et les délais d'attente requis doivent ainsi être respectés.

Préparation du support

- Éliminer entièrement les revêtements non porteurs.
- Prétraiter les supports minéraux fortement absorbants, friables et farinants avec la couche de fond pénétrante minérale AKURIT GTM.

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.
- Selon le support, ajouter en cas de besoin jusqu'à 15 % d'eau de distribution propre maximum pour obtenir la bonne consistance de mise en œuvre.

Application / Mise en œuvre / Montage

- Appliquer le matériau sur le support, de façon uniforme et sans reprises, à l'aide d'un pinceau ou d'un rouleau.
- Le produit n'est adapté que sous certaines conditions à une pulvérisation au moyen d'un système Airless.

Séchage / Durcissement

- Le produit peut être recouvert après un temps de séchage d'env. 24 heures (à une température de +20 °C et une humidité relative de l'air de 65 %).
- N'appliquer la couche suivante qu'après séchage complet du revêtement précédent.
- Le séchage dépend de la température, de l'humidité relative de l'air et de la capacité d'absorption du support.
- Silicatisation complète après 4–5 jours.

Revêtement de finition

- Adapté pour le revêtement suivant avec enduit de finition silicaté et minéral.

Nettoyage des outils

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

Remarques

- Le produit n'offre qu'une résistance limitée aux intempéries en l'absence de revêtement de finition.
- 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

- 8 kg/seau
- 25 kg/seau

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.
- Protéger du rayonnement solaire direct.

Consommation / Rendement

- consommation : env. 0,3 – 0,4 kg/m²

Caractéristiques techniques

Densité 1,4 – 1,6 g/cm³

Granulométrie 500 µm
S2 (moyen)

Épaisseur de couche d'air de diffusion équivalente (valeur s_D) < 0,01 m
V1 (élevée)

Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur µ 30
valeur moyenne

Toutes les données indiquées sont des valeurs moyennes qui ont été déterminées en laboratoire selon les normes d'essai applicables et par des essais d'applications. Des divergences sont possibles dans la pratique.

Remarques de sécurité et de mise au rebut

Sécurité

- Autres informations dans la fiche de données de sécurité.
- Teneur en COV :
Valeur limite UE pour ce produit (catégorie de produit A/h) : 30 g/l
- Ce produit contient 9,6 g/l de COV.

GISCODE

- BSW40 (matériaux de revêtement, à base d'eau, alcalin)

Élimination

- Vider totalement l'emballage et le déposer dans un centre de recyclage.
- Mettre au rebut conformément à la réglementation.

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.