

akurit SK Deco-SPK

Colle pour profilés décoratifs

mortier-colle minéral pour profilés de stuc et de décoration akurit SSP

- très bonnes propriétés de collage
- couleur: blanc



Applications

- pour le collage sur des supports minéraux et organiques porteurs, non élastiques
- pour l'extérieur et l'intérieur

Propriétés

- minéral

Composition

- ciment blanc selon DIN EN 197-1
- agrégats gradués selon DIN EN 12620
- résistant au gel
- additifs de régulation et d'amélioration des propriétés du produit et de sa mise en œuvre

Support

Supports appropriés

- Supports à liant minéral ou organique

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, solide, propre et exempt de poussières, de produits de séparation, d'efflorescences, de couches de frittage, ainsi que de résidus nuisibles à l'adhérence.
- Notamment pour les vieux enduits et les vieilles peintures, la solidité du support doit être soigneusement vérifiée (p. ex. par un essai d'arrachement ou un essai de quadrillage).
- Les couches d'armature ou les enduits de fond nouvellement appliqués doivent prendre pendant au moins 14 jours.

Préparation du support

- Éliminer entièrement les revêtements non porteurs.
- Reboucher les irrégularités du support de manière qu'elles affleurent la surface.
- Éliminer les pièces lâches, la poussière et les encrassements nuisant à l'adhérence.
- Les supports absorbants doivent être prétraités.
- Pour la fixation des profilés décoratifs akurit sur des sous-enduits ou des enduits de finition à liant organique, il convient d'appliquer au préalable une couche de fond pour enduit akurit GPG.

akurit SK Deco-SPK

Colle pour profilés décoratifs

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.

Mélange / Préparation / Traitement

- En cas de mélange manuel, remplir la quantité d'eau indiquée sur la fiche technique dans un récipient propre puis incorporer le mortier sec. Utiliser de l'eau de distribution propre.
- Mélanger le matériau de manière homogène et sans grumeaux à l'aide d'un malaxeur approprié, laisser mûrir pendant 3 minutes puis, si nécessaire, ajouter de l'eau et mélanger à nouveau pour obtenir une consistance adaptée à la mise en œuvre.
- Ne pas mélanger avec d'autres produits et/ou substances étrangères.

Application / Mise en œuvre / Montage

- Application selon le procédé combiné (procédé Floating-Buttering)
- Appliquer le produit avec une truelle dentée inoxydable. Utiliser une truelle dentée de 10 x 10 mm pour le collage et une truelle dentée de 6 x 6 mm pour la formation de joints.
- Si le support est irrégulier, utiliser une truelle dentée avec une autre denture.

Temps de mise en œuvre

- Le produit mélangé peut être mis en œuvre pendant environ 2 heures à +20 °C.
- Nettoyer les outils et les appareils à l'eau immédiatement après emploi.

Séchage / Durcissement

- Le séchage dépend de la température, de l'humidité relative de l'air et de la capacité d'absorption du support.
- Le mortier frais doit être protégé contre un séchage trop rapide et contre les conditions météo défavorables comme par ex. le gel, les courants d'air, le rayonnement solaire direct et les fortes pluies ; le cas échéant, recouvrir avec un film plastique.

Nettoyage des outils

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

Forme de livraison

- 20 kg/sac

Stockage

- Stocker les sacs sur palettes au sec et de manière conforme.
- Peut être stocké pendant au moins 12 mois après la date de fabrication, dans l'emballage d'origine.

Consommation / Rendement

- Consommation : env. 5,2 – 7,2 kg/m², en fonction de la denture utilisée

Caractéristiques techniques

Consommation d'eau	env. 7,2 l par 20 kg/sac
--------------------	--------------------------

Résistance à la compression	≥ 6 N/mm ²
-----------------------------	-----------------------

Réaction au feu	A2-s1, d0 selon EN 13501
-----------------	--------------------------

Absorption d'eau par capillarité	W _c 2 selon EN 998-1
----------------------------------	---------------------------------

Perméabilité à la vapeur d'eau	≤ 25
--------------------------------	------

Conductivité thermique $\lambda_{10,dry}$ mat. pour P=50%	≤ 0,82 W/(mK)
---	---------------

Conductivité thermique $\lambda_{10,dry}$ mat. pour P=90%	≤ 0,89 W/(mK)
---	---------------

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.

akurit SK Deco-SPK

Colle pour profilés décoratifs

Remarques de sécurité et de mise au rebut

Sécurité

- Le produit présente une forte réaction alcaline en présence d'eau ou d'humidité. C'est pourquoi il faut protéger la peau et les yeux. En cas de contact cutané, rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin.
- Autres informations dans la fiche de données de sécurité.

GISCODE

- ZP1 (produits contenant du ciment, pauvres en chromates)

Élimination

- Vider totalement l'emballage et le déposer dans un centre de recyclage.
- Mettre au rebut conformément à la réglementation.
- Eliminer les produits durcis en conformité avec les dispositions légales locales. Ne pas rejeter dans les égouts. Elimination de produits durcis tels que les déchets et boues de béton. Code du Catalogue européen des déchets, selon la provenance : 17 01 01 (béton) ou 10 13 14 (déchets et boues de béton).

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.