

Crépi granuleux, à base de résine de siloxane

Matériau

Domaine d'utilisation



Matériau

Indications générales

Knauf SKAP est un enduit prêt à l'emploi à base de résine de siloxane. L'enduit a un aspect mat. Knauf SKAP est hydrofuge et disponible en granulométrie de 2 mm.

Composition

Résine de siloxane suivant DIN 18363, granulats de marbre suivant DIN 4226, charges spéciales, pigments minéraux et agents améliorants.

Conditionnement

Seau plastique de 25 kg.

Stockage

Stocker au frais et à l'abri du gel. Protéger du soleil. Se conserve dans un seau fermé durant 12 mois. Un seau ouvert a une conservation limitée.

Caractéristiques physiques

Densité: $1,8 \text{ kg/dm}^3$
Valeur sd $\leq 0,1 \text{ m}$
Coefficient d'absorption d'eau $W \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

Domaine d'utilisation

Knauf SKAP peut être appliqué sur des surfaces planes, stables, propres et sèches, composées d'enduits anciens ou nouveaux tels que, par exemple, le Knauf UP 210 w, LUP 252, MP 256, HP 250 w et SM 700.

Convient pour la finition des façades isolantes Knauf A1 et B1. Egalement destiné à l'intérieur sur des enduits de plâtre monocouches tels que le Knauf

MP 75 et le Knauf Goldband ou sur des plaques de plâtre et carreaux de plâtre du type ISOLAVA ou similaire. Ne pas utiliser sur des supports humides.

Crépi granuleux, à base de résine de siloxane

Mise en oeuvre

Mise en oeuvre

Travaux préliminaires

Le support devra être sec et stable. Une maçonnerie isolante de blocs en terre cuite, de béton cellulaire, de bims ou de silico-calcaire sera recouverte d'une couche de Knauf LUP 252 de minimum 15 mm. Appliquer du Knauf SM 700 sur des supports peu absorbants ou lisses, par ex. du béton et le dresser.

Des supports à forte absorption ou à absorption irrégulière, par ex. de la maçonnerie hétérogène, sont à traiter avec le Knauf VP 330 et le Knauf LUP 252, conformément aux feuilles techniques respectives.

Attendre le blanchiment de la première couche. Traiter préalablement les plaques de plâtre, les enduits de plâtre et carreaux de plâtre avec le primer Knauf Quartzgrund. Les vieilles couches sablonneuses et les enduits recouverts d'une peinture minérale seront traités avec le Knauf Apprêt universel-Tiefengrund. Enlever entièrement les peintures à base de silicone ou de dispersion. Les supports minéraux, qui devront avoir séché au moins 14 jours, seront traités avec le primer Knauf IG 815. La veille de l'application de l'enduit, appliquer le primer à la brosse ou au rouleau et attendre son séchage. Protéger les surfaces à ne pas recouvrir à l'aide d'une protection résistante à l'eau. Protéger les surfaces fraîchement enduites contre la pluie, le vent et le soleil. Il est recommandé de bâcher l'échafaudage.

Mise en oeuvre

Après séchage du primer, bien mélanger le Knauf SKAP, l'appliquer (épaisseur identique à l'épaisseur du grain) à l'aide d'une plâtresse en acier inoxydable et le structurer avec p.ex. une taloche en caoutchouc.

L'enduit peut également être projeté avec, par ex., la PFT ZP3 ou N2V. Vérifier que les seaux proviennent d'une même production. Le cas échéant, prémélanger la quantité nécessaire pour la surface à recouvrir.

Consommation

Knauf SKAP en grains de 2,0 mm : environ 2,5 kg/m².

La consommation dépend de l'état du support.

Remarques

Ne pas ajouter de produits étrangers. Lors de l'application et du séchage de l'enduit, la température ambiante et la température du support ne seront pas inférieures à + 5°C.

Afin d'éviter des différences de couleur, il est vivement recommandé de passer une commande unique pour tout le chantier.

Coloris

Knauf SKAP est disponible dans une grande gamme de coloris.

Des différences de couleur entre la carte de coloris ou les échantillons et l'enduit sec ne peuvent faire l'objet de réclamations.

Conseils

Protéger la peau et les yeux lors de l'utilisation.

Nettoyer l'outillage à l'eau directement après l'emploi.

Cette fiche est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Nous vous recommandons de prendre contact avec notre service technique afin de vérifier l'exactitude des informations.

Tous droits réservés. Modifications et reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.