



Granosil RS KR

Enduit organique décoratif à base de résine silicone - aspect gratté avec haute protection contre le temps humide et froid.

Domaine d'application

Granosil RS KR est appliqué comme finition décorative avec un aspect gratté pour des systèmes d'isolation thermique de façade Granol'therm.

Granosil RS KR est également appliqué à l'extérieur comme enduit de finition.

Granosil RS KR convient pour l'application durant les saisons froides et humides.

Composition

Dispersion en phase aqueuse à base de résine silicone, de carbonate de calcium, d'ajouts et d'adjuvants.

Couleur

La couleur standard en stock, est le blanc. Un nuancier est à votre disposition offrant un très grand choix de teintes. Les couleurs avec une luminosité inférieure à 20% sont défendues sur les systèmes d'isolation.

D'éventuelles différences de couleurs entre l'échantillon d'origine et la couleur réelle sont dues aux conditions d'application et aux conditions atmosphériques. Il est recommandé de mélanger les produits de livraisons différentes afin d'éviter des différences de couleurs.

Propriétés

Granosil RS KR est un enduit organique décoratif à base d'une résine spéciale à séchage rapide. Il est applicable de +1°C à +10°C et en cas d'humidité relative élevée. L'humidité relative ne peut être supérieure à 95%.

Préparation support

Le support doit être stable, propre, et sec. Les imperfections seront ragrénées et le support sera dépourvu de toutes poussières.

Le support ne peut pas être humide ou gelé.

Ne pas appliquer directement sur des supports minéraux alcalins.

Le couche de fond est effectué avec Granosil'plus STF dans la même couleur que la finition.

En cas de doute sur la nature du support, veuillez consulter nos services techniques.

Préparation mélange

Granosil RS KR est prêt à l'emploi et peut être selon le support et les conditions atmosphériques dilué avec 2% d'eau pour une meilleure ouvrabilité.

Application

Appliquer à l'aide d'une taloche inoxydable ou par projection. Finition uniforme et égale dans l'aspect. Les différentes surfaces sont appliquées frais sur frais pour éviter des reprises. En particulier lorsque la façade est directement exposée au vent (ex. Protéger la façade à l'aide d'une bâche).

Lors de la pose et le séchage de Granosil RS KR, la température ambiante, ainsi que celle du support ne peuvent, en aucun cas, être inférieures à +1°C ni supérieures à +10°C. L'humidité relative ne peut être supérieure à 95%. Ces conditions doivent être maintenues pendant au moins 4 h.

Granosil RS KR forme rapidement un film protecteur après l'application assurant ainsi une protection contre la pluie et le gel modéré (jusqu'à -5°C) après 4 à 6 h suivant les conditions atmosphériques.

Ne pas appliquer à des températures supérieures à +10°C ou en cas de rayonnement solaire direct car en ce cas le séchage ne se fait pas idéalement.

La dureté finale est obtenue après environ 2 semaines.

Après usage, laver les outils à l'eau.

Bien protéger appuis de fenêtres, fenêtres, seuils, plinthes, etc.



Granosil RS KR

Enduit organique décoratif à base de résine silicone - aspect gratté avec haute protection contre le temps humide et froid.

Consommation

Grain 0,5 mm: ± 2.0 kg/m²

Grain 1,0 mm: ± 2.3 kg/m²

Grain 1,0 mm: ± 2.3 kg/m²

Grain 1,2 mm: ± 2.5 kg/m²

Grain 1,5 mm: ± 2.7 kg/m²

Grain 2,0 mm: ± 3,4 kg/m²

Caractéristiques techniques

Absorption de l'eau:	≤ 0,5 kg/(m ² h0,5)
Résistance à la diffusion Sd:	± 0,16 – 0,40 m
Masse volumique:	± 1,75 kg/dm ³

Conditionnement

Granosil RS KR est conditionné en seau plastique de 25 kg. La durée de conservation dans l'emballage d'origine au frais mais à l'abri du gel est de 12 mois. Le produit doit être utilisé durant l'hiver en cours.

Remarque

Les surfaces non-traitées doivent être protégées contre d'éventuelles éclaboussures. Il est défendu d'ajouter des adjuvants.

L'application doit respecter les prescriptions de sécurité.

Ne pas mélanger avec les enduits normaux (Granosil KR).

Il déconseillé d'enduire une même façade avec Granosil KR et Granosil RS KR.