



Granokat'color

Peinture de façade à base de silicate de potassium

Domaine d'application

Pour peinture de façades très durables et résistantes aux intempéries sur surfaces minérales acceptant les silicates, par exemples mortiers de plâtre et ciment, murs calcaires, peintures aux silicates ou au ciment blanc. Grâce à ses propriétés positives, la peinture aux silicates Granokat'color est particulièrement appropriée pour la conservation de monuments.

Composition

Peinture à base de silicate de potassium.

Propriétés

Très perméable à la vapeur, avec absorption minimale d'eau. Peu sensible aux salissures, mate, résistante aux intempéries, non putréfiante, non gonflée par l'eau, ne forme pas de film, non polluante. Sans solvants ni agents conservateurs.

Préparation support

Les surfaces doivent être planes, solides, capables d'absorber les silicates, propres et sèches. Éliminer les parties non adhérentes et colmater si nécessaire. En cas de peinture pastel ou couleurs unies, traiter toute la surface, autrement seulement les surfaces colmatées. Revêtir les surfaces préparées d'une couche d'apprêt avec Granokat'plus SV. Les instructions des domaines d'application sont toujours à considérer dans leur dernière version. En cas de doutes relatifs à la surface, vous pouvez contacter notre service technique.

Application

Bien remuer la peinture avant l'utilisation. Selon les conditions météorologiques et la surface d'application, on peut diluer le Granokat'color avec max. 5% de Granokat'plus SV. Appliquer Granokat'color au pinceau, à la brosse, au rouleau ou avec un appareil de projection approprié, selon le type de surface. Nettoyer l'appareil et les outils immédiatement après l'utilisation avec de l'eau. Selon les conditions de la surface d'application et météorologiques, on peut la diluer avec max. 5% de Granokat'plus SV. Appliquer Granokat'color au pinceau, à la brosse, au rouleau ou avec un appareil de projection approprié, selon le type de surface. Nettoyer l'appareil et les outils immédiatement après l'utilisation avec de l'eau. Pour le revêtement de base avec Granokat'plus SV, voir fiche technique. Couche intermédiaire avec Granokat'color diluée au maximum à 5%. Couche finale avec Granokat'color, non diluée. Temps de séchage de la surface : environ 12 heures à + 20°C et 65% d'humidité relative. Le temps de séchage augmente en cas de températures plus basses ou d'humidité plus élevée.

Consommation

Environ 200 ml/m² par couche sur surface non structurée.



Granokat'color

Peinture de façade à base de silicate de potassium

Caractéristiques techniques

Coefficient d'absorption d'eau w:	< 0,2 kg/(m ² * h0,5)
Résistance de diffusion sd	< 0,05 m
Densité:	1,45 kg / dm ³

Blanc standard en stock. Sur commande en teintes d'après notre carte de couleurs.

Conditionnement

Prêt à l'emploi en seaux de 15 l. Conserver en un endroit frais sans gel. Protéger contre le soleil. Peut être stocké au moins 6 mois dans le seau d'origine fermé. Utiliser rapidement les seaux ouverts.

Remarque

Ne pas utiliser à des températures de moins de 10°C, en cas d'humidité très élevée, en cas de gel ou en plein soleil. Attention, caustique ! Protéger les vitres, carrelages, marbres et plantes contre les éclaboussures ! Une pause de 3 jours est recommandée entre les traitements (à 20°C / humidité 65%) pour éviter la formation de stries. Respecter les instructions de sécurité pendant le traitement. Ne pas mélanger à d'autres produits pour éviter d'influencer les propriétés de Granokat'color. Pour les données relatives à la sécurité, prière de voir la fiche de données de sécurité.

Classification

COV valeur limite en EU pour ce produit (cat A/c WB) : 40 gr/L
Ce produit contient au maximum 40 gr/L COV