



KALEI COLORE S&T

Domaine d'application

Le Kalei coloré S&T est un enduit de finition, pré-mélangé et prêt à l'emploi tant pour l'intérieur que pour l'extérieur. Cet enduit peut être appliqué directement sur une maçonnerie, comme peinture ou comme enduit de finition granuleux sur un support minéral lisse.

Couleurs

Le Kalei coloré S&T est disponible en plusieurs coloris et il est également possible de peindre le Kalei S&T coloré blanc avec badigeon à la chaux.

Composition

Chaux, ciment Vicat, poudre de marbre, sable, pigments naturels, additifs.

Conditionnement

Sacs de 25 kg. Conservation jusqu'à 8 mois à sec.

Support

Un support minéral (maçonnerie, enduits de base à la chaux ou ciment) constitue une bonne base pour appliquer directement le Kalei S&T coloré. Le support doit cependant être propre et rugueux.

Il faut bien humidifier le support avant l'application du kalei. Eventuellement déjà un jour à l'avance saturer le mur d'eau. Si le support a été insuffisamment humidifié, cela peut être la cause d'une mauvaise adhérence du kalei coloré S&T. Cela se voit par des fissures, un résultat poudreux ou le détachement du kalei coloré. Il est conseillé de faire un test préliminaire sur une petite surface.

Préparation

A mélanger mécaniquement à basse vitesse, avec de l'eau. Vu le caractère hydraulique de l'enduit, il est conseillé de ne pas préparer de grosses quantités en une fois (quantité nécessaire pour 4 heures).



KALEI COLORE S&T

Utiliser environ 1 part d'eau pour trois parts de poudre afin d'obtenir une masse homogène. Ajouter si nécessaire de la poudre ou de l'eau pour obtenir la consistance souhaitée.

Mise en œuvre

De préférence, mettre en œuvre en 2 couches avec une brosse 'tampico'. Etaler l'enduit de façon à ce que la structure et les joints restent légèrement visibles. La première couche doit être mise plus épaisse (max. 3 mm). La deuxième couche est appliquée de la même façon que la première. Tenir compte des conditions météorologiques. Finir l'enduit avec un gros pinceau souple et humide pour enlever les traces de brosse.

Toutes les mesures de précaution valables pour les enduits classiques sont aussi d'application : il faut protéger le travail d'un séchage trop rapide en cas de forte chaleur en humidifiant largement avant la pose et au fur et à mesure et en protégeant contre le vent et le soleil.

Autres applications

Avec le Kalei coloré S&T, il est possible d'obtenir différents aspects de finition (lisse, plus ou moins granuleux) en fonction des outils utilisés (taloche ou taloche éponge, brosse).

Consommation

5 à 8 m² par sac de 25 kg en fonction de la structure de la sous-couche et de l'épaisseur des différentes couches (pas plus de 3 mm par couche).

Sécurité

La chaux hydraulique est alcaline, il faut donc se protéger la peau et les yeux.