

Enduit de chaux lisse spécial monuments historiques

HKP

Informations techniques	
Groupe de mortiers :	GP CS I conformément à DIN EN 998-1 MG P I conformément à DIN 18550
Résistance à la pression :	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Grain :	0-2 mm
Temps de traitement :	env. 1 heure
Température de traitement :	+5°C à +30°C
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur μ :	5-7
Consommation d'eau :	env. 9,5 l d'eau pour 40 kg
Rendement :	env. 30 l pour 40 kg
Stockage :	à l'abri de l'humidité, env. 6 mois
Forme de livraison :	Sacs de 40 kg
Couleur :	beige clair

Propriétés :

- Minéral
- Conçu spécialement pour les bâtiments historiques
- Traitement très aisé
- Taux réglé de rétention de l'humidité

Application :

- pour la réalisation de tous les enduits intérieurs et extérieurs du groupe de mortiers P I
- Utilisation sûre lors de la restauration de monuments

Qualité et sécurité :

- conforme à GP CS I selon DIN EN 998-1
- conforme à MG P I selon DIN 18550
- Hydroxyde de calcium conformément à DIN EN 459
- Granulats moyens et granulats minéraux légers conformément à DIN EN 13139 et DIN EN 13055
- Qualité contrôlée
- Faible teneur en chromate conformément à TRGS 613

Fond :

L'enduit de chaux lisse spécial monuments historiques est adapté à la maçonnerie en tout genre et notamment à la maçonnerie des monuments historiques. Le fond doit être propre, ne pas comporter d'huile ni de peinture, être d'une capacité portante suffisante et résister au gel.

Les fonds très absorbants doivent être traités au préalable. Examen du fond d'enduit conformément à DIN 18350, travaux d'enduit et en stuc, et à DIN 18550 Enduit, composants et exécution.

Traitement :

L'enduit de chaux lisse spécial monuments historiques peut être utilisé dans toutes les machines à enduire et à mélanger ordinaires. Les différents modes

de fonctionnement des machines doivent être pris en compte par le biais d'un réglage et d'une durée de mélange correspondants. En cas de traitement à la main, env. 9,5 l d'eau pour 40 kg.

Appliquez les différentes couches sur le fond préparé sur une épaisseur d'env. 15 mm puis grattez bien pour pouvoir appliquer une deuxième couche. L'enduit doit se déchirer au niveau du fond. C'est pourquoi il faut respecter un temps d'attente d'une journée par mm d'épaisseur de couche avant d'appliquer une couche supplémentaire.

Selon ce que vous souhaitez, frottez ou feutez la dernière couche d'enduit uniformément afin d'obtenir, par exemple, l'ancienne structure allemande. La première couche de peinture ne peut être appliquée, si les conditions climatiques sont favorables, qu'au bout de 10 à 12 semaines. Utilisez uniquement une peinture minérale.

Protégez le mortier frais afin qu'il ne sèche pas et ne soit pas soumis à des conditions climatiques défavorables telles que le gel, les courants d'air, les rayons directs du soleil et de fortes averses (si nécessaire, bâchez-le). N'exécutez pas les travaux à des températures ambiantes et du fond inférieures à +5°C. Hormis de l'eau propre, aucune autre matière ne doit être mélangée à l'enduit de chaux spécial monuments historiques. Respectez toutes les normes d'utilisation et consignes déterminantes pour l'exécution.

Rendement

Un sac de 40 kg d'enduit de chaux lisse pour monuments historiques donne env. 30 l de mortier humide.
1 tonne = env. 800 l de volume mouillé.

Stockage :

Protégez l'enduit de chaux lisse spécial monuments historiques de l'humidité et, si possible, stockez-le sur des palettes. Nous vous recommandons d'utiliser le produit dans les 6 mois.

Livraison :

Sac de 40 kg

Remarque :

Ce produit contient de la chaux et réagit de manière alcaline à l'humidité/l'eau. Par conséquent, protégez-vous la peau et les yeux. En cas de contact, rincez soigneusement à l'eau. En cas de contact oculaire, consultez immédiatement un médecin. Voir également les mentions figurant sur le sac.

Les indications fournies ont fait l'objet d'analyses complètes et découlent de l'expérience pratique. Elles ne sont pas toujours applicables à chaque cas. C'est pourquoi nous vous recommandons de procéder à des essais. Sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement. Nos conditions générales de vente s'appliquent.

Etat : avril 2005

Pour plus d'informations, contactez :
tubag Trass Vertrieb GmbH & Co. KG
Postfach 1180, 56638 Krufft
Tél. 02652/81-350, Fax 02652/81-333
info@tubag.de, www.tubag.de

