

FICHE TECHNIQUE (FT)

COUCHE DE FINITION EN CHAUX 660

Lissage à la chaux blanc



Domaines d'application

Mortier destiné à l'exécution manuelle des mortiers pour enduits de chaux, à couche fine sur les parois et planchers à l'intérieur des locaux. Adapté à l'exécution d'une sous-couche lisse pour les peintures ou enduits de plâtre sur les parois et planchers avec les enduits pour sols et plafonds de ciment-chaux ou sur les subjectiles de béton.

Propriétés

- Étanche à l'eau
- À travailler humide
- Haute adhérence
- Perméable à la vapeur
- Sans retrait
- Écologique
- Blanc

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	10740
Emballage	
Quantité par unité	25 kg/unité
Unité par palette	48 unité/pal
Granulométrie	0-0,3 mm
Couleur	Blanc
Consommation	1,25 kg/m ² /mm
Unité de besoin en eau	env. 12 L/unité
Comportement au feu	A1
Résistance à la contrainte d'adhérence en traction	≥ 0,15 MPa
Épaisseur de couche	0-3 mm

COUCHE DE FINITION EN CHAUX 660

Lissage à la chaux blanc

Numéro d'article	10740
Temps d'application	3 h

Base du matériau

- Chaux hydratée
- Matières de remplissage minérales
- Additifs

Conditions de mise en œuvre

Utiliser à une température entre +5 °C et +25 °C, lesdites températures concernent l'air, le subjectile et le produit. Procéder à l'exécution des travaux d'application d'un plâtre, une fois la période d'affaissement, de retrait et de séchage terminée des murs et des éléments de béton. Les substrats sous les plâtres devraient être durables, rigides, non déformables.

Support

Les subjectiles doivent être conditionnés et nettoyés. Supprimer les parties du substrat qui ne sont pas bien connexes et porteuses. Éliminer les symptômes d'agression biologique.

Enduit de ciment-chaux: Apprêter avec GRUNTOLIT-SG 302 ou EXPERT 5

Bétons, bétons armés: Apprêter avec GRUNTOLIT-W 301 ou EXPERT 6

Crépi au gypse, enduit en plâtre: Apprêter avec GRUNTOLIT-SG 302 ou EXPERT 5

Couche de finition en plâtre: Apprêter avec GRUNTOLIT-SG 302 ou EXPERT 5

Prétraitement du support

Les points de jointure des divers types de subjectiles, les évidements dans les murs et autres endroits exposés aux fissures structurelles doivent être renforcées au moyen d'un treillis de fibre de verre.

Préparation

Verser un mélange sec petit à petit dans le récipient contenant une quantité appropriée de l'eau froide et propre, en mélangeant manuellement ou mécaniquement avec un mélangeur à faible vitesse jusqu'à obtenir une pâte homogène, sans grains. Laisser mûrir pendant 5 minutes, puis mélanger soigneusement de nouveau. Si nécessaire, selon les conditions, corriger doucement le volume d'eau ajoutée. Ne pas mélanger un mortier durci avec de l'eau ou avec du matériau frais.

Mise en œuvre

Après la dilution, appliquer la masse par couches d'une épaisseur de 3mm au maximum et lisser au moyen d'une taloche en acier inoxydable. Procéder à un dégauchissage final (estomper au moyen d'une taloche avec feutre ou éponge) après que sa prise commence (dans des conditions optimales - après 2 heures).

Avertissements

Durant les travaux et le séchage, ventiler les locaux, protéger contre les courants d'air causant un séchage trop rapide. Si nécessaire, il faut de temps à autre mouiller la couche de finition avec de l'eau propre.

Stockage

Dans les endroits secs et dans l'emballage d'usine intact - au maximum 12 mois à compter de la date de production.

Remarques générales

Cette carte remplace toutes les versions précédentes. Les informations contenues dans cette fiche technique reflètent notre savoir-faire actuel et notre expérience pratique. Ce ne

COUCHE DE FINITION EN CHAUX 660

Lissage à la chaux blanc

sont que des informations générales et elles ne peuvent pas constituer la responsabilité du fabricant sur l'exécution des travaux ni sur le mode d'utilisation. Parce que des différences et des conditions spécifiques du mode d'exécution peuvent exister. Le produit doit être utilisé conformément au savoir-faire technique et aux règles de sécurité et d'hygiène au travail. Eviter tout contact avec la peau et protéger les yeux. En cas de contact avec les yeux, rincer-les abondamment avec de l'eau propre et consulter un médecin. Il est recommandé d'utiliser des gants, des lunettes et des vêtements de protection. Toutes les données techniques sont indiquées pour la température de 20 degrés Celsius. Ces températures s'appliquent à l'air, au support et au matériau à intégrer.

Toutes les données techniques indiquées dans cette fiche technique ont été déterminées dans des conditions de laboratoire.