

## FICHE TECHNIQUE (FT)

### TYNK 511L

Enduit de ciment-chaux pour machines, blanc, lisse et léger



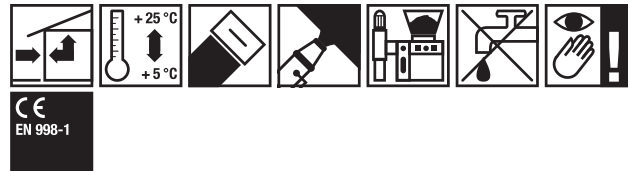
#### Domaines d'application

Mortier destiné à l'exécution mécanique des enduits blancs d'une superficie lisse. À appliquer à l'intérieur et à l'extérieur. Adapté à l'exécution des mortiers pour enduits pour les peintures ou enduits de plâtre sur les parois et planchers de tous types des éléments : blocs de béton cellulaire, des éléments céramiques, de chaux-sable, de béton, etc. Convient aux pièces à forte humidité telles que les salles de bains, les cuisines et les piscines.


#### Propriétés

- Imperméable à l'eau
- Résistant au gel
- Blanc
- Efficace
- Surface lisse
- Au grain fin
- Perméable à la vapeur
- Léger

#### Mise en œuvre



#### Données techniques

Numéro d'article	15009
Emballage	
Quantité par unité	30 kg/unité
Unité par palette	40 unité/pal
Granulométrie	0-0,5 mm
Couleur	Blanc
Consommation	1,25 kg/m <sup>2</sup> /mm
Unité de besoin en eau	env. 8,5 L/unité
Comportement au feu	A1

## TYNK 511L

Enduit de ciment-chaux pour machines, blanc, lisse et léger

Numéro d'article	15009
Résistance à la contrainte d'adhérence en traction	≥ 0,2 N/mm <sup>2</sup>
Conductivité thermique	< 0,45 W/mK
Teneur en chrome	≤ 0,0002 %
Groupe de mortier	CS II
Épaisseur de couche	5-15 mm
Temps d'application	120 min

### Base du matériau

- Chaux hydratée
- Perlite
- Ciment portland
- Additifs
- Additif de quartz

### 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 de l'application de l'enduit, une fois la période d'affaissement, de retrait et de séchage des murs et des éléments de béton terminée. Les substrats à enduire devraient être durables, rigides, non déformables, libres de toute humidité. En cas de subjectiles en béton, il faut les nettoyer des agents de séparation et des huiles applicables pendant les travaux de coffrage.

### Support

Les subjectiles doivent être nettoyés et convenablement préparés. Procéder à l'exécution des travaux, une fois la période d'affaissement, de retrait et de séchage d'un substrat terminé.

Briques et blocs creux céramiques: Appliquer une sous-couche avec GRUNTOBET 310 ou EXPERT GRUNT DO BETONU 314.

Bétons, bétons armés: Appliquer une sous-couche avec GRUNTOBET 310 ou EXPERT GRUNT DO BETONU 314.

Éléments en béton cellulaire: Appliquer une sous-couche avec GRUNTOBET 310 ou EXPERT GRUNT DO BETONU 314.

Blocs de silicate: Appliquer une sous-couche avec GRUNTOBET 310 ou EXPERT GRUNT DO BETONU 314.

### Préparation

Le mélange sec devrait être gâché avec la quantité appropriée d'eau pure et froide, tout en mélangeant dans une machine à enduire ou mécaniquement à l'aide d'un malaxeur à mortier, relativement d'une bétonnière. Le temps de mélange mécanique devrait s'élever à 2-3 minutes. 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

Appliquer le mortier par couches de 5-15mm, uniformément sur toute la superficie sur laquelle l'enduit est appliqué, et niveler à l'aide d'un tasseau. Procéder au dégauchissage final (estomper au moyen d'une taloche plastique, d'un feutre ou d'une éponge) après que sa prise commence. Durant les travaux et le séchage, protéger du gel, des précipitations, de la température trop élevée et du vent de forte puissance.

### Avertissements

Lors de la réalisation des travaux sur les façades dans de mauvaises conditions météorologiques, il faut utiliser des protections réduisant l'impact de ces facteurs. Si nécessaire, il faut de temps à autre mouiller l'enduit avec de l'eau propre. Il s'agit d'un enduit monocouche, c'est pourquoi il ne peut pas être appliqué en plusieurs couches.

## TYNK 511L

Enduit de ciment-chaux pour machines, blanc, lisse et léger

Il n'est pas recommandé de dépasser l'épaisseur de couche recommandée, cela peut provoquer des fissures.

### Stockage

---

12 mois au maximum Dans les endroits secs et dans l'emballage d'usine intact.

### 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 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. Éviter 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 indiquées dans cette fiche technique ont été déterminées dans des conditions de laboratoire.