



TYNK MASZYNOWY 501

Enduit de ciment-chaux pour machines

Domaines d'application: Mortier destiné à l'exécution mécanique des enduits de ciment-chaux à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments.
Adopté à l'exécution des mortiers pour enduits sur les subjectiles des éléments céramiques, de béton cellulaire, de ciment-chaux, de béton et d'autres.

- Propriétés:**
- Imperméable à l'eau
 - Résistant au gel
 - Grande résistance mécanique
 - Facile à utiliser
 - Bonne adhérence
 - Universel
 - Perméable à la vapeur

Mise en œuvre:



Données techniques	
N° d'art.	9962
Type d'emballage	
Quantité par unité	30 kg/unité
Unités par emballage	40 unité/pal
Teinte	Gris
Granulométrie	0 - 1,4 mm
Consommation	1,3 kg/m ² /mm
Délai de mise en œuvre	env. 180 min
Épaisseur de couche	5 - 20 mm
Contenu d'un chrome VI soluble	≤ 0,0002 % (2ppm)
Quantité d'eau nécessaire	env. 6,9 l/sac
Conductivité thermique $\lambda_{10, dry}$	< 0,61 W/mK
Comportement au feu	A1
Groupe de mortier (EN 998-2)	CS III
Adhérence (Béton)	≥ 0,2 N/mm ²

Le produit conforme à: • EN 998-1

- Base du matériau:**
- Ciment portland
 - Chaux hydratée
 - Agrégat de quartz
 - Additifs

Support: Les subjectiles doivent être nettoyés et convenablement préparés.
Il est recommandé de vérifier la teneur en humidité du support avant l'enduit.

Types de substrats:

Briques et blocs creux céramiques: En fonction des besoins, apprêter GRUNTOBET 310 ou exécuter le PLÂTRAGE 550

Bétons, bétons armés: En fonction des besoins, apprêter GRUNTOBET 310 ou exécuter le PLÂTRAGE 550

Éléments en béton cellulaire: apprêter au moyen de GRUNTOBET 310

Blocs de silicate: En fonction de l'absorption, apprêter avec GRUNTOLIT-W 301 ou GRUNTEM KONTAKTOWYM 307.



TYNK MASZYNOWY 501

Enduit de ciment-chaux pour machines

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.
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, d'une température trop élevée.
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.
Avvertissements:	Si nécessaire, il faut de temps à autre mouiller l'enduit avec de l'eau propre. 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.
Stockage:	12 mois au maximum
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.