



# ENDUIT DE RÉNOVATION EN CHAUX 923

Enduit à la chaux blanc

**Domaines d'application:** Enduit écologique, en chaux, destiné à effectuer une couche d'enduit dans de nouveaux bâtiments et sujets à la rénovation. Appliqué dans les endroits exposés à un degré faible ou moyen à l'action du sel. Pour application manuelle ou mécanique.  
En cas d'application sur l'enduit pour fonds et plafonds 920, il peut être utilisé également dans les endroits exposés à un degré moyen ou élevé à l'action du sel.  
Le produit est conforme aux directives WTA.

- Propriétés:**
- Perméable à la vapeur
  - Imperméable à l'eau
  - Résistant au gel
  - Haut niveau de porosité
  - Blanc
  - au grain fin
  - Stockage des sels migrants
  - Écologique

**Mise en œuvre:**



Données techniques	
N° d'art.	30535
Type d'emballage	
Quantité par unité	30 kg
Unités par emballage	40 pce/pal
Teinte	Blanc
Granulométrie	0 - 0,5 mm
Consommation	13 kg/m <sup>2</sup>
Délai de mise en œuvre	env. 3 heures
Épaisseur de couche	10 - 20 mm
Quantité d'eau nécessaire	env. 7,5 l/sac
Groupe de mortier	CS I
Adhérence (Béton)	≥ 0,1 MPa

**Le produit conforme à:** • EN 998-1

- Base du matériau:**
- Chaux hydratée
  - Matières de remplissage minérales
  - Additifs de haute performance



# ENDUIT DE RÉNOVATION EN CHAUX 923

Enduit à la chaux blanc

<b>Support:</b>	<p>Avant l'exécution des travaux de rénovation, il est recommandé d'effectuer une analyse approfondie du degré de salinité et d'humidité du substrat.</p> <p>Les subjectiles devraient être nettoyés de la poussière, de la suie, des graisses, lubrifiants, agents de séparation, peintures, surplus des mortiers, etc.</p> <p>Les symptômes d'une agression biologique (invasion fongique, formation de moisissure) doivent être éliminés à l'aide de SEPTOBUD 1008. Les enduits vieux et détruits, portant des traits de l'humidité et des efflorescences doivent être supprimés jusqu'à 1 m au-dessus d'une zone de dommage. D'abord, enlever mécaniquement toutes les efflorescences éventuelles observées sur un mur exposé. Éliminer tous les joints de maçonnerie sujets à l'éclatement jusqu'à une profondeur de 2 cm, ensuite les remplir au moyen de l'ENDUITS POUR RÉNOVATION 920 (TYNK RENOWACYJNY 920).</p> <p>En cas de travaux sur un substrat très absorbant, il faut d'abord les humidifier.</p> <p>Appliquer le MORTIER DE RÉNOVATION 910 (OBRZUTKA RENOWACYJNA 910) sur un mur exposé selon sa fiche technique. Les travaux d'enduisage avec l'ENDUIT 923 ne peuvent être entrepris que 3 jours après le séchage du mortier. Dans le cas d'une application du SOUS-ENDUIT 920 (TYNK PODKŁADOWY 920) respecter le temps de stabilisation : un jour par 1 mm de sa couche et suivre les instructions contenues dans la fiche technique du produit</p>
<b>Types de substrats:</b>	<p><b>Enduits anciens:</b> Le mieux est de supprimer jusqu'à 1 m au-dessus de la zone de dommage.</p> <p><b>Substrat très absorbant:</b> Humidifier avec de l'eau</p> <p><b>Soudures peu sensibles à l'éboulement:</b> Apprêter avec GRUNTOLIT-SG 302 ou LIQUIDE D'IMPRÉGNATION 900 (dilué dans une proportion 1:2)</p> <p><b>Tous les subjectiles:</b> Revêtir du mortier 910</p>
<b>Préparation:</b>	<p>Diluer un mélange sec avec une quantité appropriée de l'eau propre et froide en le mélangeant dans une machine à crépir (les agrégats avec un système de double mélange, par exemple DUO-MIX de la marque M-TEC sont les mieux adaptés à cette fin) ou mécaniquement à l'aide d'un malaxeur à mortier ou une bétonnière. La durée de mélange mécanique devrait compter 2-3 minutes.</p> <p>En cas de mélange manuel, le mortier doit être mixé environ 4-5 minutes.</p> <p>Préparer les parties suivantes du mortier toujours de la même manière parce que le dosage inégal de l'eau peut causer des différences de couleur. Dans le cas où il est nécessaire d'utiliser une partie du contenu de l'emballage, mélanger soigneusement un mélange sec parce qu'au cours du transport il pourrait avoir lieu une séparation des composants.</p> <p>Ne pas mélanger un mortier durci avec de l'eau ou avec du matériau frais.</p>
<b>Mise en œuvre:</b>	<p>Appliquer, niveler et piler le mortier à l'aide d'une taloche appropriée.</p> <p>Durant les travaux et le séchage, protéger du gel, des précipitations, de la température trop élevée et du vent de forte puissance.</p> <p>Appliquer le mortier uniformément sur toute la superficie enduite. Ensuite, aligner arasant l'excès du mortier pour enduits avec une latte du type H d'une manière perpendiculaire à la direction d'application. Laisser la surface traitée pour le pré-liage de l'enduit (env. 1,5 h). Passé ce délai, cailler l'enduit avec une latte trapèze jusqu'au point d'obtenir une surface arasée. L'enduit devrait être suffisamment lié pour qu'il ne soit pas arraché par la latte trapèze, mais pour qu'elle provoque son effritement. Dans l'étape suivante, passer à l'empâtage de la surface d'enduit à l'aide d'une taloche en polystyrène avec l'éponge ou le feutre. Le moment de l'empâtage doit être déterminé expérimentalement.</p>
<b>Conditions de mise en œuvre:</b>	<p>Utiliser à une température entre +5 °C et +25 °C, lesdites températures concernent l'air, le subjectile et le produit. Tous les subjectiles doivent être porteurs, compacts, stables, plats et propres.</p>
<b>Avvertissements:</b>	<p>Tous les travaux à l'extérieur doivent être réalisés durant le temps sec, pas trop lumineux et pas trop venteux. Dans le cas où il y a un besoin d'exécuter les travaux dans des conditions défavorables, utiliser les protections appropriées réduisant l'impact des facteurs atmosphériques. Ventiler les locaux enduits, il est toutefois recommandé d'éviter les courants d'air ou un séchage trop rapide du mortier suite à son exposition au rayonnement solaire ou au chauffage. Le produit doit toujours être utilisé à des températures de +5 °C à +25 °C. Durant la phase de durcissement il faut maintenir la température minimale de +5 °C.</p>



## ENDUIT DE RÉNOVATION EN CHAUX 923

Enduit à la chaux blanc

---

**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 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 sont indiquées pour la température de 20 degrés Celsius. Ces températures s'appliquent à l'air, au support et au matériau à intégrer.