

FICHE TECHNIQUE (FT)

ENDUIT DE RÉNOVATION 910

Enduit dans le système d'enduits de rénovation de la marque KREISEL.



Domaines d'application

L'enduit 910 est destiné à préparer un substrat dans un système d'enduits de rénovation dans les endroits exposés au sel et à l'humidité. Le produit est conforme aux directives WTA.

Propriétés

- Perméable à la vapeur
- Imperméable à l'eau
- Résistance au gel
- Excellente adhérence sur les supports humides et salins
- Le produit est conforme aux directives WTA
- Grande résistance mécanique

Mise en œuvre



Données techniques

Numéro d'article	17074
Emballage	
Quantité par unité	25 kg/unité
Unité par palette	48 unité/pal
Granulométrie	0-2 mm
Consommation	env. 6 kg/m ²
Unité de besoin en eau	env. 3,8 L/unité
Résistance à la contrainte d'adhérence en traction	≥ 0,45 MPa
Résistance à la compression	≥ 6 MPa (28 jours)
Teneur en chrome	≤ 0,0002 %
Groupe de mortier	CS IV (> 6 MPa)

ENDUIT DE RÉNOVATION 910

Enduit dans le système d'enduits de rénovation de la marque KREISEL.

Numéro d'article	17074
Épaisseur de couche	0-5 mm
Temps de séchage	24 h 72 h
Temps d'application	2 h

Base du matériau

- Chaux hydratée
- Matières de remplissage minérales
- Additifs modifiés
- Ciment portland

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. Tous les subjectiles doivent être porteurs, compacts, stables, plats et propres.

Support

Avant l'exécution des travaux de rénovation, il est recommandé d'effectuer une analyse approfondie du degré de salinité et d'humidité du substrat. Les subjectiles devraient être nettoyés de la poussière, de la suie, des graisses, lubrifiants, agents de séparation, peintures, surplus des mortiers, etc.

Enduits anciens: Le mieux est de supprimer jusqu'à 1 m au-dessus de la zone de dommage.

Substrat très absorbant: Apprêter avec GRUNTOLIT-SG 302 ou LIQUIDE D'IMPRÉGNATION 900 (dilué dans une proportion 1:2)

Prétraitement du support

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 RENOWACYJNA ZAPRAWA MURARSKO-TYNKARSKA 943. En cas de travaux sur un substrat très absorbant, il faut d'abord les humidifier.

Préparation

Le mélange sec devrait être gâché avec la quantité appropriée d'eau pure et froide, tout en mélangeant à la main ou mécaniquement à l'aide d'un malaxeur à mortier. Le temps de mélange mécanique devrait s'élever à 2-3 minutes. Après avoir mélangé la première partie du mortier, il est nécessaire de vérifier sa consistance, elle devrait être semi-liquide. Si nécessaire, corriger la quantité d'eau ajoutée. Il est nécessaire d'écrire la proportion de mélange avec l'eau, pour que les parties suivantes du mortier soient préparées de la même façon. Ne pas mélanger un mortier durci avec de l'eau ou avec du matériau frais.

Mise en œuvre

Appliquer le mortier uniformément sur environ 50% de la surface à l'aide d'un agrégat de projection de mortier ou d'une truelle, en respectant une épaisseur maximale d'une couche de 5mm.

Avertissements

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

ENDUIT DE RÉNOVATION 910

Enduit dans le système d'enduits de rénovation de la marque KREISEL.

maintenir la température minimale de +5 °C.

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