



ARDEX F 11

Ragréage de façades

- Ouvert à la diffusion
- Pour des couches jusqu'à 5 mm d'épaisseur
- Pauvre en tensions
- Optimal pour recevoir des peintures au silicate
- Peut être allongé avec du sable



Domaine d'utilisation

À l'intérieur et à l'extérieur.

- Lissage, réfection et nivellement de façades, murs et plafonds
- Ragréage et égalisation des surfaces en béton apparent, maçonnerie brute et crépis
- Rebouchage des fissures, trous et creux importants dans les murs et plafonds
- Lissage de parois intérieures en béton cellulaire

Type

À base de ciment blanc.

Mélanger à l'eau pour obtenir un enduit de ragréage pâteux et souple, qui durcit par hydratation et séchage quelle que soit l'épaisseur de couche jusqu'à obtention d'un matériau presque sans tension et capable de respirer, résistant à l'eau et aux intempéries.

Préparation du support

Le support peut être sec ou humide, mais il doit être adhérent, stable et exempt de poussière, de saletés et

d'autres agents séparateurs. Éliminer les papiers peints, les peintures non adhérentes ou faiblement liées ainsi que les enduits lâches.

À l'intérieur, nettoyer la cire, l'huile et la graisse éventuelle sur les vernis, les peintures à l'huile ou acryliques et autres supports denses similaires avant le ragréage.

Appliquer toutes les surfaces lisses et denses d'ARDEX P 82 Primaire à base de résine synthétique en tant que pont d'adhérence.

À l'extérieur, éliminer sans résidus toutes les peintures avant le ragréage ; rendre rugueux les supports lisses.

Les métaux doivent être enduits d'un produit anticorrosion qui fera fonction de pont d'adhérence.

ARDEX France SAS
5 avenue Pierre Salvi
95500 GONESSE
FRANCE
Tel: +33 1 30 11 21 65
Fax:

www.ardex-france.fr

Fabricant avec système QM/UM certifié selon DIN EN ISO 9001/14001

ARDEX F 11

Ragréage de façades

Support	sans primaire	avec primaire / uniquement à l'intérieur
Béton cellulaire	<input checked="" type="checkbox"/>	
Béton	<input checked="" type="checkbox"/>	
Maçonnerie en briques	<input checked="" type="checkbox"/>	
Plaque de plâtre		ARDEX P 51 ARDEX P 52
Briques silico-calcaires	<input checked="" type="checkbox"/>	
Enduit de ragréage à base de plâtre		ARDEX P 51 ARDEX P 52
Plaques en carton-plâtre et en carton-plâtre fibré	<input checked="" type="checkbox"/>	
Plaques en ciment fibrées	<input checked="" type="checkbox"/>	
Revêtements de carrelage et de dalles		ARDEX P 82 ARDEX P 4 READY
Pierre naturelle		ARDEX P 82 ARDEX P 4 READY
Peintures acrylique et aux résines alkydes		ARDEX P 82 ARDEX P 4 READY
Peintures mates en dispersion résistantes à l'eau, au frottement et au lavage		ARDEX P 82 ARDEX P 4 READY
Peintures au latex		ARDEX P 82 ARDEX P 4 READY
Enduits de friction minéraux	<input checked="" type="checkbox"/>	
MG 2 Mortier bâtard	<input checked="" type="checkbox"/>	
MG 3 Mortier de ciment	<input checked="" type="checkbox"/>	
MG 4 Mortier de plâtre		ARDEX P 4 READY ARDEX P 51 ARDEX P 52
Enduits à base de résines synthétiques		ARDEX P 4 READY ARDEX P 82

Application

Dans un récipient de mélange propre, verser de l'eau claire et mélanger vigoureusement autant de poudre que nécessaire jusqu'à obtention d'un mortier pâteux, souple et sans grumeaux.

Env. 8,5 litres d'eau sont nécessaires pour mélanger 25 kg de poudre ARDEX F 11. Env. 1,7 litres d'eau sont nécessaires pour mélanger 5 kg de poudre ARDEX F 11.

Le mortier peut être utilisé à des températures entre +18 °C et +20 °C pendant env. 30 minutes et peut être appliqué non allongé en couches de plusieurs millimètres d'épaisseur en une passe ou, allongé avec du sable, en couches de toute épaisseur. Après env. 90 minutes, il a suffisamment durci par hydratation et séchage à une température normale pour permettre les travaux consécutifs tels que le ponçage ou le relissage avec ARDEX F 11.

Pour les couches de ragréage à partir de 5 mm d'épaisseur, allonger le mortier ARDEX F 11 avec du sable lavé d'une granulométrie de 0 à 4 mm jusqu'à un tiers du volume du mortier.

Les fissures de tassement peuvent être fermées avec ARDEX F 11. Élargir les fines fissures de tassement et dans l'enduit avant de les reboucher avec le mortier ARDEX F 11. En cas de mouvements de l'ouvrage, une réapparition des fissures n'est pas exclue.

En cas de doute, il est conseillé de réaliser un ragréage d'essai.

Appliquer ARDEX F 11 à l'extérieur et à l'intérieur à des températures supérieures à +5 °C.

Traitement ultérieur

Après séchage complet, ARDEX F 11 peut être recouvert d'une peinture résistante à la chaux. Le séchage complet dépend de l'épaisseur de la couche de ragréage et des conditions météorologiques ambiantes. Un support encore humide peut provoquer l'apparition d'efflorescences.

Respecter les recommandations d'utilisation indiquées par les fabricants de peinture pour les peintures sur des supports liés au ciment, que l'on soit en présence de ragréages sur toute la surface ou uniquement partiels.

Remarque

Respecter les instructions dans nos fiches de sécurité.

Données techniques selon la norme de qualité ARDEX

Proportion de mélange env.	Composant A 8,5 L d'eau 1,7 L d'eau	Composant B 25 Kg de poudre 5 Kg de poudre
Consommation env.	Consommation 1,2 Kg de poudre par m ² et mm	
Densité env.	1,10 kg/l	
Poids frais env.	1,70 kg/l	

ARDEX F 11

Ragréage de façades

Caractéristiques d'application

Temps d'application env.	30 minute(s)
Travaux de peinture et de collage	après séchage

Caractéristiques techniques

Résistance à la flexion env.	Temps après 7 jours après 28 jours	Résistance à la flexion env. 2 N/mm ² 4 N/mm ²
Résistance à la compression env.	atteint après NE PAS UTILISER 7 jours 28 jours	Résistance à la compression d'env. 6 N/mm ² 14 N/mm ²

Détails du produit

Valeur pH env.	11,5
EMICODE	EC 1 PLUS = très pauvre en émissions PLUS
GISCODE	ZP1 = produit à base de ciment, pauvre en chromate
Conditionnement	Sacs de 25 kg nets ; Sachets de 5 kg nets, emballés par 4 pièces
Stockage	Se conserve dans un endroit sec, env. 12 mois dans l'emballage d'origine fermé.

Conseil d'application

Service technique :
Tél. : +49 2302 664-362
Fax : +49 2302 664-373
E-mail : technik@ardex.de