



# ARDEX F 5

## Enduit de ragréage fibré pour façades

- Séchage rapide grâce à l'effet ARDURAPID PLUS
- Pour le ragréage, le lissage et la réparation de surfaces de façades ainsi que de murs et de plafonds à l'intérieur
- Sécurité grâce au renforcement par fibres
- Peut être feutré, lissé et poncé
- Sec après 1 jour, en épaisseur de couche jusqu'à 10 mm



non adhérents ou faiblement liés ainsi que les papiers peints, etc.

### Domaine d'utilisation

À l'intérieur et à l'extérieur.

- Rebouchage, réparation et ragréage de façades, murs et plafonds avant l'application de peintures et d'enduits en dispersion, de peintures à base de résines silicones, de peintures à base de silicates en dispersion, de peintures au silicate, de surfaces lasurées, essuyées et enduites.
- Réparation des fissures du groupe A.1 et A.2 conformément à la fiche technique CP 19.

### Type

Ciment blanc à base de liants hydrauliques, de matières de remplissage, d'additifs spéciaux, de fibres MICROTEC et de matières synthétiques à action assouplissante.

Les couches de ragréage en ARDEX F 5 sont ouvertes à la diffusion.

### Préparation du support

Le support doit être sec, ferme, stable et exempt de poussière, de saletés et d'autres agents séparateurs. Éliminer les peintures élastiques ou laquées, les peintures et enduits

ARDEX GmbH  
5 avenue Pierre Salvi  
58430 Witten  
ALLEMAGNE  
Tel: +49 (0) 23 02/664-0  
Fax: +33 1 30 11 21 65  
technik@ardex.de  
www.ardex.eu

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

# ARDEX F 5

## Enduit de ragréage fibré pour 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 52
Briques silico-calcaires	<input checked="" type="checkbox"/>	
Enduit de ragréage à base de plâtre		ARDEX P 52
Plaques de plâtre et en carton-plâtre fibré	<input checked="" type="checkbox"/>	
Plaques en ciment fibrées	<input checked="" type="checkbox"/>	
Revêtements de carrelage et de dalles	<input checked="" type="checkbox"/>	
Pierre naturelle	<input checked="" type="checkbox"/>	
Peintures mates en dispersion résistantes à l'eau, au frottement et au lavage	<input checked="" type="checkbox"/>	
Peintures au latex	<input checked="" type="checkbox"/>	
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 52
Enduits à base de résines synthétiques	<input checked="" type="checkbox"/>	

jusqu'à obtention d'un mortier souple et sans grumeaux. Env. 12,5 l d'eau sont nécessaires pour mélanger 25 kg de poudre ARDEX F 5. L'enduit de ragréage peut être utilisé à des températures entre +18 °C et 20 °C pendant env. 30 minutes et peut être appliqué immédiatement en couches de l'épaisseur souhaitée.

Les travaux de finition peuvent être réalisés par feutrage ou lissage. Le temps d'application, de durcissement et de travail de finition dépendent de l'épaisseur de couche, de la température et du rayonnement solaire. Ces temps diminuent ou s'allongent selon que les températures sont plus ou moins élevées. Pour le rebouchage de trous et de creux ainsi que pour le modelage des structures de surface rugueuses, ARDEX F 5 peut être allongé avec du sable séché au feu, p. ex. ARDEX SPS Sable spécial ou ARDEX QS Sable silicieux, séché au feu. La proportion d'allongement est de max. 1 vol. de mortier pour 0,3 vol. de sable. Ne pas augmenter la quantité d'eau de gâchage.

Appliquer ARDEX F 5 à l'intérieur et à l'extérieur à une température supérieure à +5 °C. Les températures basses prolongent et celles élevées diminuent le temps d'application.

### Réparation des fissures :

Pour réparer les fissures du groupe A.1 « Fissures en superficie » et du groupe A.2 « Fissures continues entre les couches d'enduits » ARDEX F 5 est appliqué et étiré fortement à la lisseuse sur le support. Appliquer ensuite la couche de ragréage sur toute la surface, p. ex. à l'aide d'une spatule dentée, afin d'y incorporer le treillis d'armature ARDEX BU-R. La deuxième couche de ragréage peut être appliquée après durcissement.

### Remarque

Respecter les instructions dans nos fiches de sécurité.

### Application

Dans un récipient de mélange propre, verser de l'eau claire et mélanger vigoureusement autant de poudre que nécessaire

Proportion de mélange env.	<b>Composant A</b> 12,5 L d'eau	<b>Composant B</b> 25 Kg de poudre
Consommation env.	<b>Consommation</b> 0,9 Kg de poudre par m <sup>2</sup> et mm	
Densité env.	1,00 kg/l	
Poids frais env.	1,40 kg/l	
Résistance à la diffusion de la vapeur d'eau $\mu$	60	

### Propriétés d'application

Temps d'application env.	30 minute(s)
Travaux de peinture et de collage	jusqu'à 10 mm après 1 jour env.

### Caractéristiques techniques

Résistance à la flexion env.	<b>Temps</b> après 7 jours après 28 jours	<b>Résistance à la flexion env.</b> 3 N/mm <sup>2</sup> 5 N/mm <sup>2</sup>
------------------------------	---	---

# ARDEX F 5

## Enduit de ragréage fibré pour façades

Résistance à la compression env.	<b>Temps</b> après 7 jours après 28 jours	<b>Résistance à la compression d'env.</b> 7 N/mm <sup>2</sup> 12 N/mm <sup>2</sup>
----------------------------------	---	--

### Détails du produit

Valeur pH env.	11
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](mailto:technik@ardex.de)