



# ARDEX F 3

## Enduit pour bouchage, ragréage partiel et surfacage

- Séchage rapide grâce à l'effet ARDURAPID PLUS
- Forte amélioration aux résines synthétiques
- Sec après 1 jour quelle que soit l'épaisseur de la couche
- Adhérence exceptionnelle
- Grand rendement



Éliminer les anciennes peintures non adhérentes ou faiblement liées ainsi que les enduits et papiers peints lâches. À l'extérieur, éliminer sans résidus toutes les peintures avant le ragréage ; rendre rugueux les supports lisses.

### 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 déformables et hydrauliques. Mélanger la poudre avec de l'eau jusqu'à obtention d'un matériau souple et facile à appliquer en couches minces ou épaisses, qui durcit après env. 90 minutes. Les couches sèches sont pauvres en tension et ouvertes à la diffusion.

### Préparation du support

Le support doit être sec, ferme, stable et exempt de poussières, de saletés et d'autres agents séparateurs.

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 3

## Enduit pour bouchage, ragréage partiel et surfacéage

Support	sans primaire	avec primaire
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
Plaque 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 frictions 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"/>	

### Application

Env. 11,5 l d'eau sont nécessaires pour mélanger 25 kg de poudre ARDEX F 3. Ne mélanger le matériau que dans une quantité pouvant être mise en œuvre en l'espace d'env. 30 minutes. 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. Pour le rebouchage de trous et de creux ainsi que pour le modelage des structures de surface rugueuses, ARDEX F 3 peut être allongé avec du sable séché au feu, p. ex. ARDEX Sable silicieux, d'une granulométrie de 0,3 à 0,9 mm, séché au feu.

La proportion d'allongement est de max. 1 vol. d'enduit de ragréage pour 0,3 vol. de sable. Ne pas augmenter la quantité d'eau de gâchage. Le temps de prise diminue ou s'allonge selon que les températures sont plus ou moins élevées. En cas de doute, il est conseillé de réaliser un ragréage d'essai.

Appliquer ARDEX F 3 à l'extérieur et à l'intérieur à une température supérieure à +5 °C. Les températures basses prolongent et celles élevées diminuent le temps d'application.

Après un jour de séchage, la couche de ragréage peut être recouverte avec les systèmes de peinture et d'enduit appropriés. Ne pas fluater les couches de ragréage d'ARDEX F 3. Lors de ragréages partiels dans le cadre de travaux ultérieurs, tenir compte des différences de pouvoir absorbant et d'alcalinité du support. Respecter les conseils d'application des fabricants de peintures et d'enduits. Grâce à l'effet ARDURAPID, même les couches épaisses d'ARDEX F 3 sont sèches après un jour à des températures supérieures à +10 °C.

### 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 », le mortier ARDEX XF 3 est appliqué et étiré fortement à la lisseuse sur le support. Appliquer ensuite le mortier sur toute la surface pour y incorporer le treillis d'armature. La deuxième couche de ragréage peut être réalisée après 2 heures.

### Remarque

Respecter les instructions dans nos fiches de sécurité.

Proportion de mélange env.	<b>Composant A</b> 11,5 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.	0,90 kg/l	
Poids frais env.	1,30 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	après séchage, 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> 6 N/mm <sup>2</sup> 9 N/mm <sup>2</sup>
------------------------------	---	---

# ARDEX F 3

## Enduit pour bouchage, ragréage partiel et surfacage

Résistance à la compression env.	<b>Temps</b> après 7 jours après 28 jours	<b>Résistance à la compression d'env.</b> 9 N/mm <sup>2</sup> 18 N/mm <sup>2</sup>
----------------------------------	---	--

### 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](mailto:technik@ardex.de)