

# PRIMAFUGA FLEX 2-12

Rev. 03

## MORTIER SPÉCIAL FLEXIBLE, À PRISE RAPIDE, POUR JOINTS DE 2 À 12 MM DE LARGEUR

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

Les mortiers pour joints PRIMAFUGA FLEX 2-12 se composent de ciments spéciaux, inertes à



granulométrie sélectionnée et additifs, à durcissement rapide et retrait minimum, pour une résistance mécanique très élevée, une bonne flexibilité et une absorption d'eau minimum, tout en garantissant un effet esthétique remarquable. Les produits sont disponibles en différents coloris, pour joints de 2 à 12 mm de largeur.

### DOMAINES D'APPLICATION:

Jointoiment céramique de tous types et dimensions:

- pavements et carrelages intérieurs et extérieurs.
- systèmes sujets à de légères variations dimensionnelles;

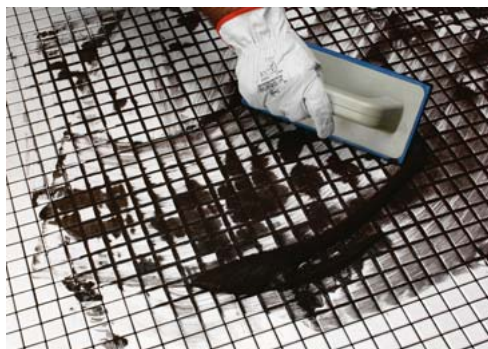


- pavements chauffants;
- revêtements dans des conditions difficiles comme piscines, chambres froides, terrasses, surfaces très exposées à l'eau;
- pavements très piétinés comme supermarchés, étapes autoroutières, centres commerciaux, établissements publics;
- vieux sols aux joints dégradés.

### MODE D'EMPLOI ET CONTRE-INDICATIONS:

Pour un résultat parfait, le mortier de jointoiment doit être suffisamment sec pour éviter à l'évaporation de l'humidité résiduelle des discordances de teintes des joints. En cas d'utilisation d'une colle spécifique au ciment, attendre 24 heures après la pose pour les revêtements et 1-2 jours pour les sols.

Si la chape de fond est complètement sèche, et plus



particulièrement pour les carreaux absorbants et en présence de températures élevées, humidifier modérément et uniformément les joints à remplir qui doivent toujours être dépoussiérés et dégraissés de tout élément antidhésif.

En présence de carreaux absorbants, surtout sous des températures élevées, il est fondamental d'effectuer le nettoyage avec une éponge humide et d'humidifier les joints avec le même système, et avec plus d'eau le jour suivant. Sans cette précaution il est en effet possible que PRIMAFUGA FLEX 2-12 ne durcisse pas suffisamment car au moment de la



prise, une grande partie de l'eau du mortier a déjà été absorbée par les carreaux.

#### PRÉPARATION DU MORTIER:

Mélanger la poudre avec de l'eau propre (22-23% d'eau correspondant à 4,5 litres environ par sac de 20 kg) avec un malaxeur électrique à bas régime, jusqu'à obtenir un mortier homogène sans

grumeaux. Le mortier pour joints est prêt à l'emploi et reste ouvrable pendant trente minutes.

#### APPLICATION:

Étendre le mortier avec une spatule flexible en caoutchouc, en exerçant une pression suffisante pour une pénétration en profondeur; attendre que le produit soit assez dense (quelques minutes), et retirer l'excédent en passant les surfaces traitées avec un ligne humide. Une fois le durcissement effectué, répéter l'opération.

#### AVERTISSEMENT:

Pour effectuer un travail correct, suivre les instructions et en particulier repérer le moment le plus adapté pour passer l'éponge humide. Si cette opération est effectuée trop tôt, en effet, les joints seraient partiellement vidés. Trop tard, il faudrait un effort considérable qui pourrait en outre endommager les carreaux. Le cotto toscano et les carreaux très absorbants pourraient être





irréremédiablement tachés par le mortier. Il est indispensable de procéder à un traitement préventif avec un produit idoine. Ne pas ajouter d'eau quand le mortier a commencé à durcir dans le seau, car cela changerait les tonalités de couleurs et les résistances finales.

#### CONSOMMATION:

Les consommations de mortier dépendent du format et de l'épaisseur des carreaux ainsi que de la largeur des joints. Pour les détails de coloris et les consommations consulter les tables de la fiche "gamme chromatique des joints".

#### CONDITIONNEMENT:

PRIMAFUGA FLEX 2-12 est emballé dans des sacs de 5 kg (palettes de 400 et 600 kg) et dans

des sacs de polythène de 20 kg (palettes de 1.260 kg).

#### STOCKAGE:

En emballage d'origine en local sec à l'abri de l'humidité.

#### DUREE:

Couleurs Gris et Anthracite: 9 mois à compter de la date inscrite sur l'emballage; au sens de la directive 2003/53/CE, nous informons que cette échéance concerne l'efficacité de l'agent réducteur à l'égard des sels de Chrome VI (hexavalent).

Couleurs Blanc, Beige, Off-White et Gris Clair: 12 mois.

Prima fuga flex 2-12



## DONNEES TECHNIQUES DU PRODUIT

ASPECT:	POUDRE LÉGÈREMENT GRANULEUSE
COULEUR:	VOIR "GAMME CHROMATIQUE DES JOINTS"
STOCKAGE:	EN EMBALLAGE D'ORIGINE EN LOCAL SEC À L'ABRI DE L'HUMIDITÉ
DUREE: COULEURS GRIS ET ANTHRACITE: 9 MOIS À COMPTER DE LA DATE INSCRITE SUR L'EMBALLAGE; AU SENS DE LA DIRECTIVE 2003/53/CE. NOUS INFORMONS QUE CETTE ÉCHÉANCE CONCERNE L'EFFICACITÉ DE L'AGENT RÉDUCTEUR À L'ÉGARD DES SELS DE CHROME VI (HEXAVALENT). COULEURS BLANC, BEIGE, OFF-WHITE ET GRIS CLAIR: 12 MOIS.	
NOCIVITÉ:	NÉANT
INFLAMMABILITÉ:	NÉANT
RAPPORT DE MÉLANGE:	22%-23% SUR LA POUDRE
MASSE VOLUMIQUE:	≈ 2,0 gr/cm <sup>3</sup>
TEMPS DE VIE DU MORTIER AVANT POSE (POT LIFE):	30 MINUTES
TEMPÉRATURE D'APPLICATION:	DE +5°C À +30°C
CONSOMMATION:	VOIR "GAMME CHROMATIQUE DES JOINTS"
PIÉTINEMENT:	4 HEURES
MISE EN SERVICE:	1 JOUR
<b>PERFORMANCES AVEC 28 JOURS DE DURCISSEMENT</b>	
RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ:	EXCELLENTE
RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE:	DE -30°C À +80°C
FLEXIBILITÉ:	BONNE
RÉSISTANCE À LA FLEXION (EN 12808-3):	> 3,5 MPa
RÉSISTANCE À LA COMPRESSION (EN 12808-3):	> 15 MPa
RÉSISTANCE À L'ABRASION (12808-2):	< 1000 mm <sup>3</sup> de matériau enlevé
RETRAIT LINEAIRE (EN 12808-4):	< 2 mm / m
ABSORPTION D'EAU À 30 MINUTES (12808-5):	< 2 grammes d'eau
ABSORPTION D'EAU À 240 MINUTES (12808-5):	< 5 grammes d'eau
CONFORMITÉ (EN 13888):	CG2

N.B.: Les données et les informations fournies sur cette fiche et dictées par notre expérience n'ont qu'un caractère indicatif et doivent être vérifiées par l'utilisateur du produit qui assume toutes les responsabilités dérivant de son utilisation.