

# Fosroc Nitotile GP

## Ciment colle à base de polymère modifié

### Utilisations

Nitotile GP est un adhésif de haute qualité pour la fixation permanente des carreaux en céramiques. Il peut également être utilisé pour la fixation de l'isolation thermique et acoustique à base de polystyrène expansé etc. Les utilisations typiques incluent:

- zones humides - les cuisines et salles de bains
- revêtement de carreaux céramiques.

### Avantages

- Bonne résistance au glissement
- Étanche
- Fiable, économique et facile à utiliser
- Résistant à l'eau - adapté aux conditions submergées

### Description

Nitotile GP est une poudre à base de ciment disponible en gris ou blanc.

### Conformité aux normes

Nitotile GP est conforme à la norme BS 5980 :1980 Classe AA type 1 et BS 6920 partie1.

### Mode d'emploi

#### Préparation de la surface

Toutes les surfaces doivent être sèches et exemptes de contamination, tel que l'huile, la graisse, les particules détachées, matières en décomposition, mousse, algues, de laitance et toutes les traces d'huiles de démoulage

### Surfaces

Nitotile GP peut être appliqué directement sur le béton, les chapes de ciment, ou mortier de chaux. Une attention particulière doit être donnée à la nouvelle construction avant de commencer le carrelage. Le carrelage ne doit pas être placé sur le

béton ou parpaing jusqu'à ce que tous les mouvements de retrait ont eu lieu.

### Mélange

Une perceuse à vitesse lente équipée avec une palette de mélange approprié et cuve de mélange de capacité minimale de 30 litres est recommandée.

Mesurer 5 litres d'eau propre dans la cuve de mélange et ajouter le composant liquide, bien mélanger jusqu'à dispersion.

Avec la palette de mélange en marche, ajouter la poudre composant le mélange et continuer à mélanger pendant 2 à 3 minutes jusqu'à l'obtention d'une consistance uniforme et sans grumeaux.

### Application

Une fois mélangé, étaler Nitotile GP sur le support à une épaisseur uniforme de 2 à 3 mm. Placez fermement les carreaux en assurant un bon contact. Appliquer seulement aux zones qui peuvent être appareillés dans le temps humide ouvert de l'adhésif (jusqu'à 1m<sup>2</sup> à la fois).

### Joint

Il est recommandé que lors de la fixation des carreaux de céramique, un espacement minimum de 2mm doit être laissé autour de chaque carreau.

### Finition

Enlever l'excès de colle avec un chiffon humide. Le remplissage des joints avec Nitotile GP Grout \* † peut commencer 24 heures après l'application.

### Nettoyage

Nitotile GP doit être enlevé des outils, de l'équipement et mélangeurs avec de l'eau immédiatement après usage. Le matériel dur ne peut être enlevé que mécaniquement.



# Fosroc Nitotile GP

## Support technique

Fosroc offre un service technique complet aux prescripteurs, utilisateurs finaux et aux entrepreneurs. Il est également en mesure d'offrir une assistance technique, un centre AutoCAD sur place et une assistance de spécification dédiée dans des endroits partout dans le monde.

## Estimation

### Fourniture

<b>Nitotile GP</b>	sac de 25 kg
--------------------	--------------

### Consommation

<b>Nitotile GP</b>	Env. 18.1 litres/ 25kg
--------------------	------------------------

**Note :** La consommation varie en fonction de la quantité d'eau ajoutée

## Limitations

Nitotile GP ne doit pas être utilisé lorsque la température est inférieure à 5 °C. Le produit ne doit pas être exposé au mouvement de l'eau lors de l'application. Si il y'a des doutes concernant les conditions de température ou de supports, consultez votre bureau Fosroc local.

Certains types de carreaux, en particulier les pierres naturelles sont poreuses de nature et donc peuvent décolorer après le jointoiment, la compatibilité du matériau de jointoiment avec les tuiles doivent toujours être confirmées avec une zone d'essai.

## Stockage

Le produit a une durée de vie de 12 mois et se conserve dans son emballage d'origine, dans un endroit sec.

## Informations additionnelles

Fosroc a une large gamme de produits complémentaires qui comprennent:

- membranes d'étanchéité et bandes d'arrêt d'eau, produits de scellement et planches de remplissage
- ciment et coulis époxydique
- revêtements de sol spécialisés

Fosroc offre en outre une gamme complète de produits spécialement conçus pour la réparation et la rénovation de béton «Approche systématique» de Fosroc à la réparation du béton comporte les caractéristiques suivantes:

- mortiers de réparation utilisés manuellement
- mortiers de réparation utilisés en spray
- microbétons fluides
- mortiers époxy résistant aux produits chimiques
- revêtements protecteurs anticarbonatation/anti-chlorure
- revêtements résistants aux produits chimiques et à l'abrasion

Pour plus d'informations sur tout ce qui précède, consultez votre bureau Fosroc local.