



## DESCRIPTION DU PRODUIT

Produit à CIMAF Gabon, le ciment CEM II/B-M 32,5 N est un ciment Portland composé, conforme à la norme NGA EN 197-1. Il offre une résistance mécanique de 32,5 MPa à 28 jours. Il est particulièrement adapté aux travaux de maçonnerie courante, à la confection d'enduits et à la réalisation de chapes de pose pour carrelage.



### COMPOSITION

- Clinker : 65 - 79 %
- Constituants secondaires : 21 - 35 % (fillers minéraux, pouzzolanes, cendres volantes, etc.)
- Additifs : 0 - 5 %

### CARACTÉRISATION PHYSIQUE

- Début de prise à 20 °C : ≥ 75 minutes
- Stabilité : ≤ 10 mm
- Demande en eau : Non spécifiée

### CARACTÉRISATION MÉCANIQUE

Résistance à la compression :

- 7 jours : ≥ 16 MPa
- 28 jours : ≥ 32,5 MPa

► Ces performances sont adaptées aux ouvrages non structurels ou faiblement sollicités.

# CEM II/B-M 32.5 N



## DOMAINES D'APPLICATION

Le CEM II/B-M 32.5 N produit par CIMAF Gabon est adapté aux travaux courants avec des exigences mécaniques modérées.

Il convient particulièrement pour :

- **Maçonnerie** : Seul ou en mélange bâtarde, ce ciment permet les travaux de maçonnerie courante (pose et jointement de blocs, briques et pierres).
- **Enduits** : Peut être utilisé pour confectionner les enduits extérieurs et intérieurs.
- **Carrelage** : Ce ciment est indiqué pour la réalisation de la couche de forme et la chape de pose et de jointement des carreaux.

► Ce ciment est idéal pour les chantiers courants où la performance mécanique extrême n'est pas requise, avec une bonne maniabilité et une prise régulière.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Le succès des travaux entrepris avec ce ciment reste conditionné par le respect des règles de bonnes pratiques. Il est important de :

- Utiliser de l'eau propre et en quantité appropriée
- Respecter les dosages prescrits
- Mélange homogène et mise en place correcte
- Cure adaptée pour un bon développement des résistances
- Stocker au sec et à l'abri de l'humidité
- Porter équipements de protection individuelle lors de la manipulation

### DISPONIBILITÉ

Usine CIMAF Gabon :

ZONE INDUSTRIELLE  
NORD, OWENDO

VENDU PAR CIMAF GABON

CONDITIONNEMENT EN SAC DE 50 KG