

CONSTRUCTOR

CIMENT CPJ 35



DESCRIPTION DU PRODUIT

CONSTRUCTOR est un ciment Portland composé (CPJ 35) conforme à la norme NM 10.1.004, de classe de résistance 35, produit par CIMAF - Tchad.

Il présente des performances mécaniques modérées et une prise normale, adapté aux usages généraux en construction.



COMPOSITION

- Type : Ciment Portland Composé (CPJ 35)
- Teneur en SO_3 (%) : ≤ 2.5 % (norme NF EN 196-2 | limite : ≤ 4.0 %)
- Teneur en chlorures (%) : ≤ 0.05 % (norme NF EN 196-2 | limite : ≤ 0.1 %)

CARACTÉRISATION PHYSIQUE

- Surface spécifique Blaine (cm^2/g) : ≥ 3200
- (Norme NF EN 196-8 | Limite : ≥ 2200 cm^2/g)

➤ Cette finesse modérée indique une prise standard adaptée à des usages polyvalents.

CARACTÉRISATION MÉCANIQUE

Résistance à la compression sur mortier normalisé (NF EN 196-1) :

- A 2 jours : ≥ 12 MPa (limite : ≥ 10 MPa)
- A 7 jours : ≥ 16 MPa
- A 28 jours : ≥ 23 MPa (limite : ≥ 22.5 MPa)

ENGAGÉS POUR
L'AVENIR

CIMAF
Ciments de l'Afrique

CONSTRUCTOR



DOMAINES D'APPLICATION

Le CONSTRUCTOR (CPJ 35) est un ciment polyvalent, bien adapté aux travaux courants du bâtiment ne nécessitant pas de montée rapide en résistance. Il est recommandé pour :

- **Maçonnerie générale** : montage de murs en blocs, briques, moellons
- **Béton non armé** : fondations superficielles, dallages simples
- **Enduits, chapes et mortiers de pose**
- **Travaux de second œuvre**
- **Pose de carrelage intérieur**
- **Petites constructions et ouvrages courants**
- **Travaux routiers non structurels** : bordures, caniveaux, fossés

NON RECOMMANDÉ POUR : béton armé exigeant, décoffrage rapide ou ouvrages sollicités en résistance élevée.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Protéger le ciment de l'humidité pendant le stockage.
- Respecter les dosages et les règles de l'art pour garantir les performances.
- Utiliser de l'eau propre et des granulats conformes.
- Éviter le contact prolongé avec la peau et les yeux (porter des EPI).

DISPONIBILITÉ

Usine CIMAF Tchad :

Sud LAMADJ, Quartier
SADJERE, Ndjamaena

VENDU PAR CIMAF TCHAD

CONDITIONNEMENT EN SAC DE 50 KG SOUS LE NOM DE CONSTRUCTOR