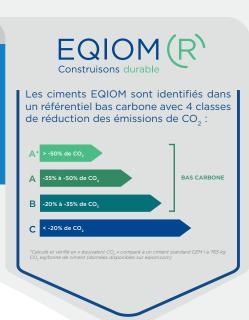


CIMENT MULTI-USAGES CEM II/B 32,5 R CE NF







POLYVALENCE ET FACILITÉ DE MISE EN OEUVRE

- Fondations superficielles
- Dallages en béton
- Chapes
- Montage de murs
- Enduits de façade
- Scellement de carrelage





Ciment Multi-usages





Ce ciment est produit dans nos usines de Lumbres (62), Héming (57) et Rochefort (39). Toutes les cimenteries du groupe EQIOM ont reçu les certificats ISO 9001 et ISO 14001.

Définition

Le ciment CEM II/B 32,5 R CE NF est composé de :

- 65 % à 79 % de clinker
- 21 % à 35 % de laitier granulé de haut fourneau (S), calcaire (L ou LL) ou cendres volantes (V ou VV)
- 0 à 5 % de constituants secondaires.

La présence d'une faible quantité de sulfate de calcium assure la régularité de la prise.

Conditionnement

- Disponible en sac de 25 et 35 kg
- Pour le 25 kg : palette houssée de 1,6 tonne (64 sacs, 8 couches de 8 sacs)
- Pour le 35 kg: palette houssée de 1,47 tonne (42 sacs, 7 couches de 6 sacs).

Domaines d'utilisation

- Réalisation de béton de classe de résistance allant jusque 30 MPa à 28j
- Adapté à la réalisation de bétons courants, armés ou non, et de mortiers.

Caractéristiques physiques et mécaniques garanties

- Début de prise à 20 °C mesuré sur pâte pure ≥ 75 min
- Stabilité mesurée sur pâte pure ≤ 10 mm selon la norme NF EN 196-3
- Résistances mécaniques à la compression déterminées sur mortier normalisé, conformément à la norme NF EN 196-1

| Résistance à la compression sur mortier en MPa (valeurs limites inférieures) | |
|---|---------------------|
| Résistance à court terme | Résistance courante |
| 2 jours | 28 jours |
| 12,0 | 30,0 |

Caractéristiques chimiques garanties

- Teneur en Cl⁻ ≤ 0,10 %
- Teneur en SO_z ≤ 4,0 %

Précautions d'emploi

Ce ciment ne convient pas pour les travaux en milieux agressifs ou nécessitant une résistance courante élevée.

OLOM

10, avenue de l'Arche 92419 Courbevoie Cedex

www.eqiom.com www.guidedumacon.fr

in Of

Direction des ventes Nord T 01 41 06 11 38

Direction des ventes Atlantique T 02 51 73 78 70

Direction des ventes Est T 03 90 29 55 40

Recommandations spécifiques et générales

- Ne pas maconner à une température < 5°C
- Utiliser des granulats propres, exempts de matières organiques
- Respecter les dosages et les règles de l'art pour la mise en oeuvre
- Viser un rapport Eau/Ciment de préférence le plus faible possible, compatible avec une bonne rhéologie du béton frais
- · Utiliser des adjuvants normalisés
- Eviter une dessication précoce par temps chaud ou venteux en réalisant une cure du béton (arrosage, bâche humide, cure chimique...)
- Adapter la vibration du béton à sa consistance pour obtenir une compacité optimale sans ségrégation
- Eviter tout contact avec la peau et les yeux. Utiliser des équipements adaptés : gants, chaussures imperméables, lunettes...

EQIOM ne peut être tenu responsable d'une mauvaise application ou interprétation des informations contenues dans le présent document. Se reporter aux DTU correspondants et au guide du maçon EQIOM. En cas de question ne pas hésiter à nous consulter.

Sac RESIST

- Sac manipulable sans se déchirer après 2h de pluie ou 12h sur sol humide
- Moins de pertes sur chantier
- Plus de productivité pour vos équipes



EQIOM, VOUS ACCOMPAGNE SUR VOS CHANTIERS



Calculez vos besoins en matériaux et profitez de nos conseils de pros!

GUIDEDUMACON.FR

L'outil digital de référence pour vos chantiers



