



CCB

CEMENTIR HOLDING

CEMCLAIR®

CEM II/B-M (LL-S) 32,5 R
CIMENT PORTLAND COMPOSÉ DE
TEINTE CLAIRE AVEC UNE TRÈS
GRANDE FACILITÉ DE MISE EN OEUVRE

DOMAINES D'APPLICATIONS

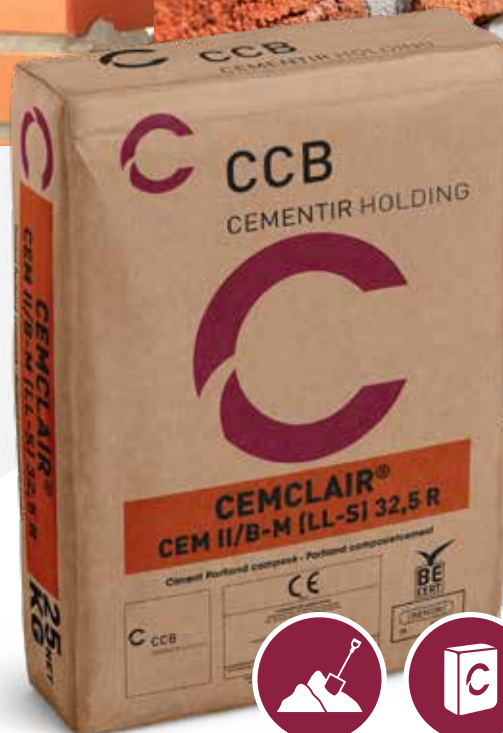
Le CEMCLAIR® est un ciment pour toute utilisation, avec une excellente maniabilité. Il est la solution préconisée quand une teinte claire est désirée.

Ce ciment est recommandé aussi bien aux particuliers qu'aux professionnels.

Le ciment CEM II/B-M (LL-S) 32,5 R CEMCLAIR® est spécialement recommandé pour :

- Toutes les applications où une teinte claire est souhaitée
- Divers mortiers (maçonnerie, jointoiement,...)
- Les sables stabilisés (pour les petits projets avec la bétonnière et aussi pour les projets via une centrale à béton)
- Béton riche et de fondation (jusqu'à une résistance de C25/30 MPa)
- Béton maigre
- Stabilisation des sols

La fiche de sécurité ainsi que la déclaration de performance sont disponibles sur notre site www.ccb.group.
Ce ciment est certifié CE suivant la norme EN 197-1 et BENOR suivant le PTV 603.



EN VRAC



EN SAC
traditionnel
de 25 kg

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Ce ciment n'est pas adapté pour les bétons de:

- Température < 5°C
- Haute résistance à très jeune âge/Prefab
- Béton à hautes performances

CONDITIONNEMENT

Disponible en sacs de 25kg - 64 sacs/palette, 1.6 tonnes/palette.

Toutes nos palettes sont houssées afin de garantir une conservation optimale.



L'usine de Gaurain est certifiée ISO.



Concrete Dynamic

DOSAGES 25 KG



	Gravillon	Sable sec	Ciment	Eau
Béton	2 x	1,5 x	1 x	2/3 x
Mortier		3 x	1 x	1 x

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Surface spécifique Blaine	3700 cm ² /g
Masse volumique	3,02 g/cm ³
Demande en eau	27%
Temps de début de prise	3 h 00
Clarté (L*)	67

Résistance à la compression :

		Norme
1 jour	7 MPa	
2 jours	17 MPa	> 10 MPa
7 jours	31 MPa	
28 jours	45 MPa	> 32,5 MPa

Ces valeurs ne sont données qu'à titre indicatif. Les fiches techniques, basées sur nos auto-contrôles, sont disponibles sur demande à notre Département Technico-Commercial : technico@ccb.be.

QUELQUES CONSEILS UTILES

Un travail de construction, modeste ou ambitieux, est un ouvrage destiné à durer.

Recommandations de mise en oeuvre mortier ou béton :

- Eviter le sous-dosage en ciment qui altère la durabilité des bétons
- Limiter le rapport eau/ciment qui contribue à la diminution des résistances et à l'augmentation de la porosité
- Ajuster la vibration du béton à sa consistance pour obtenir une compacité maximale sans ségrégation
- Prendre toutes les dispositions pour éviter une dessiccation précoce par temps chaud ou par vent desséchant en procédant à une cure adaptée (paillason, eau pulvérisée, produit de cure,...)
- Travailler entre 5 °C et 30 °C :
 - Lorsqu'il fait trop chaud, la chaleur accélère la prise du mortier/béton
 - Lorsqu'il fait trop froid, la prise du mortier/béton est ralentie, nous vous conseillons d'utiliser le **CEM I 42,5 R HES** ou **CEM I 52,5 R HES** afin d'améliorer la résistance à court terme

AUSSI DISPONIBLE EN SAC TRADITIONNEL DE 25 KG



EN SAC
mixte
de 25 kg

CEM II/B-M (L-V) 32,5 R

Ciment Portland aux cendres volantes et au calcaire présentant une très grande facilité de mise en oeuvre.



EN SAC
mixte
de 25 kg

CEM I 52,5 R HES

Ciment Portland pur avec une très haute résistance initiale.



EN SAC
mixte
de 25 kg

CIBELCOR® CEM I 52,5 N SR3 LA

Ciment Portland pur avec une haute résistance aux milieux chimiquement agressifs.

Contact

CCB S.A. • GRAND'ROUTE, 260
B-7530 GAURAIN-RAMECROIX • TÉL. : + 32 69 25 25 11