Ciment Bélier SuperBéton

TRÈS BONNE PRISE
+ RESISTANT

70 ANS

LafargeHolcim
Côte d'Ivoire

Description du produit

SuperBéton : CPA-CEM I / 52,5 N

Le Ciment Bélier SuperBéton formulé à partir de clinker portland et de gypse, est dédié à l'élaboration d'un Béton à très forte résistance destiné aux grands ouvrages.

Comme tous les produits proposés par LafargeHolcim Côte d'Ivoire, le SuperBéton répond aux exigences de qualité et aux standards internationaux du groupe Holcim.

Domaines d'application

Le Ciment Bélier SuperBéton est utilisé pour :

le béton haute performance

les préfabriqués

Avantages

- **Très bonne résistante du béton** à jeune âge et à âge avancé
- **Bon rendu de finition** des travaux de béton performant

Composition technique

Propriétés		Performances
Composition chimique		
Teneur en...	SiO_2	20,24%
	Al_2O_3	4,91%
	Fe_2O_3	3,22%
	CaO	61,82%
	MgO	1,57%
	SO_3	2,87%
	Cl	=<0,10%
Perte au feu	LOI	1,24%
Propriétés physiques		
Temps de prise	Initial	131mn
	Final	204mn
Finesse	Blaine(M^2/Kg)	4162
Le-chatelier		1mm
Résistance à la compression-N/mm^2		
2 jours		32,8 Mpa
7 jours		46,6 Mpa
28 jours		58,7 Mpa

Dosage

Prenez attache avec notre laboratoire mobile et bénéficiez d'un accompagnement personnalisé pour vos formulations béton.

Astuces / recommandations

Pour réaliser des travaux de qualité avec le béton haute performance SuperBéton, il est recommandé :

- de respecter les dosages;
- d'utiliser de l'eau potable dépourvue de toute suspension et minéraux dissouts;
- d'utiliser du sable propre et des granulats à granulométrie régulière.

Santé et sécurité

- **Le port des équipements de protection individuelle vous protège en cas d'accident.**

Veillez à les avoir en permanence sur vos différents chantiers.

Nos gammes de produits

Gamme
SAC

SuperBric
CPA-CEM I / 52,5 N
dédié à la fabrication de briques et préfabriqués.

Extra
CPJ-CEM II/B-P 42,5 R
pour les travaux et bétons courants.

SuperPro
CPA-CEM I / 42,5 R
pour les bétons intermédiaires et préfabriqués.

Gamme
VRAC

SuperPro
CPA-CEM I / 42,5 R
dédié aux bétons prêts à l'emploi et préfabriqués.

SuperBéton
CPA-CEM I / 52,5 N
dédié aux bétons hautes performances et préfabriqués.

Minier
CHF-CEM III/B 32,5 N-LH/SR
recommandé pour les travaux de consolidation des galeries souterraines minières.

Duracim
CHF-CEMII/B 42,5 L
recommandé pour les travaux en milieux agressifs.

Nos services à valeur ajoutée

eBélier

Facilitez vos prises de commandes partout directement depuis votre mobile 24h/24 et 7j/7.

Approvisionnement instantané compte client

N'attendez plus la saisie de vos versements pour passer vos commandes ! En utilisant MoMo votre compte est crédité instantanément après votre dépôt.

Le LaBo MoBile

Pour vous apporter une assistance technique et du conseil sur les formulations adaptées à vos besoins

DDP

Nous vous livrons partout en Côte d'Ivoire en toute sécurité.

Notre Service Clients

Il est à votre disposition pour prendre en charge vos besoins et vous accompagner dans votre parcours client. Notre équipe se tient prête à répondre à toutes vos questions et réclamations.

Services dédiés

Chez LHCI, nos clients bénéficient de privilèges et d'offres de service sur mesure et adaptés à leurs besoins.

Pour nous contacter

27 20 25 22 50 05 95 20 79 20

serviceclients-civ@lafargeholcim.com

SERVICE CLIENTS

@LafargeHolcimCI | @BelierLHCI

LafargeHolcim Côte d'Ivoire

www.lafargeholcim.ci

LafargeHolcim
Côte d'Ivoire