

**+ Nos services à valeur ajoutée**



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.



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



# Ciment Bélier SuperBric

**SÈCHENT PLUS VITE**  
**+ RÉSISTANT**  
**+ DE BRIQUES**





## Description du produit

### SuperBric : CPA-CEM I / 52,5 N

Le Ciment Bélier SuperBric est dédié à la fabrication des briques et préfabriqués, et à la production de béton de haute performance. Comme tous les produits proposés par LafargeHolcim Côte d'Ivoire, le SuperBric répond aux exigences de qualité et aux standards internationaux du groupe Holcim.



## Domaines d'application

Le Ciment Bélier SuperBric est utilisé pour :



Les préfabriqués / agglos  
(dédié à la fabrication des briques)



Le béton haute performance



## Avantages

- ◆ Très bonne résistance à jeune âge
- ◆ Briques résistantes avec durcissement rapide pour mise à la vente dès 24h
- ◆ Augmentation de la productivité journalière
- ◆ Forte réduction du taux de casse des briques



## Composition technique



Propriétés		Performances
Composition chimique		
Teneur en :	SiO <sub>2</sub>	20,24%
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	4,91%
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	3,22%
	CaO	61,82%
	MgO	1,57%
	SO <sub>3</sub>	2,87%
Perte au feu	Cl	≤0,10%
	LOI	1,24%
Propriétés physiques		
Temps de prise	Initial	131mn
	Final	204mn
Finesse	Blaine(M <sup>2</sup> /Kg)	4162
Le-chatelier		1mm
Résistance à la compression-N/mm <sup>2</sup>		
2 jours		32,8Mpa
7 jours		46,6Mpa
28 jours		58,7Mpa



## Dosage

Formulation  
BRIQUES



1 Sac



06 brouettes de sable de 70 Kg  
(soit 420 Kg sable)



03 seaux de 10L d'eau

= **+ de 60**  
briques

\* Les quantités de briques obtenues varient en fonction de la qualité du mortier, de l'eau et des agrégats utilisés.



## Astuces / recommandations

Pour produire des briques de bonne qualité, qui sèchent plus vite et qui sont résistantes, il est recommandé :

- ◆ de privilégier le SuperBric qui est spécifiquement formulé pour cet usage;
- ◆ de respecter les consignes sur le dosage;
- ◆ d'utiliser une eau potable dépourvue de toute suspension et minéraux dissouts;
- ◆ d'utiliser un 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-CEM II/B 42,5 L  
recommandé pour les  
travaux en milieux agressifs.