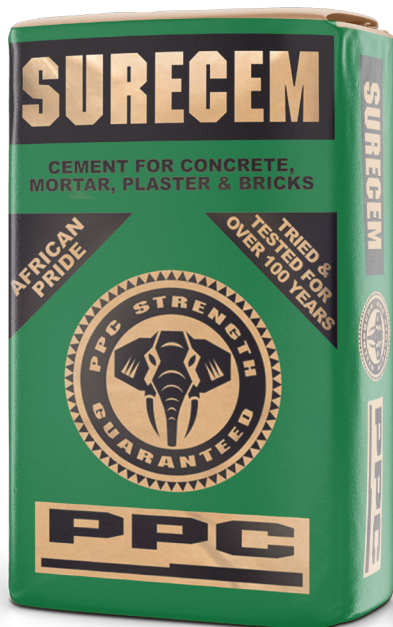




PPC

FICHE TECHNIQUE DE PRODUIT : **PPC SURECEM 32.5R**



LE CIMENT SURECEM 32,5R DE PPC EST UN CIMENT A USAGE GENERAL QUI EST IDEAL POUR LES ACTIVITES GENERALES DE CONSTRUCTION ET LA FABRICATION DE PRODUITS A BASE DE CIMENT.

I. DESCRIPTION DU PRODUIT :

C'est un ciment à usage général fait par PPC. Il est fabriqué à partir de matières premières de haute qualité. Le clinker est intercalé avec du gypse et une quantité appropriée de diluant.

II. APPLICATIONS

Les applications typiques sont le béton, le mortier, le plâtre, les produits préfabriqués, la stabilisation des sols et d'autres applications

générales telles que le bricolage. Ce ciment 32,5R est un produit qui a été conçu pour des performances constantes et appropriées. Le produit a été optimisé pour un large éventail d'applications, tout en maintenant les niveaux de qualité appropriés. Il est compatible avec les adjuvants commercialisés.

III. SPÉCIFICATION

• Ciment à base de calcaire Portland CEMII/A-L 32,5R Où *CEM II* dénote le Ciment Composite, *A* dénote un contenu extenseur entre 6 et 20 % et "L" dénote l'ajout de calcaire.

IV. STOCKAGE

Les sacs de ciment ne résistent pas aux intempéries et doivent être stockés à l'abri, sur une plate-forme en bois surélevée ou sur une bâche en plastique pour les protéger contre l'humidité. Les sacs doivent être empilés à une hauteur maximale de 12 sacs ou deux palettes. L'utilisation des sacs doit se faire selon le principe du premier entré, premier sorti.

V. MANUTENTION ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de données de sécurité de PPC à l'adresse suivante www.ppcdrc.cd.

VI. INFORMATIONS TECHNIQUES

Les données techniques typiques sont fournies à la page suivante. D'autres informations techniques peuvent être obtenues auprès du bureau de PPC au +243 854 461 000 / service.client@ppcdrc.cd.

PPC dispose d'un laboratoire de pointe spécialisé en chimie de ciment et béton et peut fournir des informations spécifiques concernant la technologie du ciment et du béton.

VII. DISPONIBILITÉ

Le ciment SURECEM est disponible en sac et en vrac à travers toutes nos unités de production en Afrique telle que: RDC, Afrique du Sud, Botswana, et Zimbabwe.

Veuillez nous contacter au +243 854 461 000 / service.client@ppcdrc.cd ou passer dans nos locaux Sise **Avenue Lukusa, 4ème niveau Immeuble Horizon pour plus d'information**

VIII. PROPRIÉTÉS TYPIQUES

Propriétés chimiques	Résultats typiques des tests	Specification requises EN 197-1-2011
Trioxysulfure de soufre : X	2.1	3,0% maximum
Chlorures : %	< 0,01	0,1% maximum
Propriétés chimiques	Résultats Typiques	Spécifications Requises EN 197-1:2011
Temps de prise :		
Initiale : minutes	150	> 75 minutes
Finale : Heures	3,5	Aucune exigence
Surface spécifique (Blaine): m ² /kg	360	Aucune exigence
Finesse: Résidu sur 212 µm screen%	0	Aucune exigence
Solidité :		
Le chatelier-Expansion (mm)	1	10 maximum
Résultats typiques de mortier prisme déterminés conformément à EN 196-1 Exigence de résistance initiale sur 2 jours (MPa)	± 17	> 10,0
Résistance Standard sur 28 days (MPa)	± 38	> 32,5 < 52,5
Densités		
Densité relative	3,04	
Masse volumique apparente: kg/m ³	1300	
Densité apparente: kg/m ³	1500	
Volume approximatif : 50kg bag/l	± 33	

NOS CONTACTS :

Pour plus de conseils sur le ciment, veuillez contacter le Service Client PPC BARNET DRC MANUFACTURING SA situé a son siege:

50, Avenue Lukusa 4ème Niveau Immeuble Horizon, Kinshasa-GOMBE, RDC

Tel: +243 854 461 000

Email: service.client@ppcdrc.cd

NOTE IMPORTANTE :

Les informations et/ou spécifications contenues dans le présent document sont données en toute bonne foi comme étant vraies et exactes, mais aucune responsabilité n'est acceptée par PPC, ses employés, distributeurs, représentants ou agents, pour toute perte ou dommage, direct ou indirect, résultant de l'utilisation des informations, du respect des spécifications ou de l'adoption de recommandations et/ou des suggestions car les conditions réelles d'utilisation sont hors de son contrôle.

Cette fiche technique a été révisée en Juillet 2023



VISITEZ NOTRE SITE WEB À L'ADRESSE
SUIVANTE : WWW.PPCDRC.CD

