



## SUPERBLANC 42,5



### Recommandations pour le stockage

Stocker vos ciments dans une zone couverte, sèche et ventilée. Protéger votre palette de ciments avec une housse.

## > Ciment pour ouvrages esthétiques

### APPLICATIONS

#### > OUVRAGES ESTHÉTIQUES EN BÉTON

- Bétons bruts de décoffrage
- Éléments architecturaux tels qu'appuis de fenêtre, seuils de porte, piliers d'entrée, couronnements de murs, corniches, bandeaux, escaliers, etc.
- Décoration extérieure : allées en béton (désactivé, bouchardé, etc.), murets, bancs...
- Piscines, plages de piscine

#### > OUVRAGES ESTHÉTIQUES EN MORTIER

- Maçonnerie apparente
- Jointoiement de carrelage
- Chape décorative

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### > DÉSIGNATION NORMALISÉE

CEM II/A-LL 42,5 N CE PM-CP2 NF

#### > RÉSISTANCES (VALEURS MOYENNES)

- À 2 jours **28 MPa**
- À 28 jours **54 Mpa**

#### > COULEUR LUMINANCE L\* 93

### ATOUTS

#### > UN CALCAIRE D'EXCEPTION

Lafarge produit ses ciments SUPERBLANC 42,5 en France dans son usine située au Teil en Ardèche.

#### > CONÇU POUR TOUS LES TYPES D'OUVRAGES ESTHÉTIQUES

- Ciment blanc PM adapté aux parties d'ouvrages exposées aux environnements de bords de mer et abords de piscine.
- Robuste et performant, parfait pour tous types d'ouvrages esthétiques.

#### > UNE BLANCHEUR PARFAITE

- SUPERBLANC 42,5 garantit une blancheur constante et lumineuse.
- Une blancheur qui permet de faire ressortir les couleurs naturelles des sables et gravillons employés, et parfaitement adapté au mélange avec des colorants pour la réalisation de bétons et mortiers teintés esthétiques.



# FICHE PRODUIT SUPERBLANC 42,5










Pour la réalisation de tout ouvrage, l'utilisateur doit se conformer aux règles de l'art en vigueur en se référant au document technique unifié (DTU) approprié. Exemples : DTU 13.3 pour les dallages, DTU 20.1 pour la maçonnerie de petits éléments, DTU 21 pour les ouvrages en béton.

## DOSAGES

**25 kg**

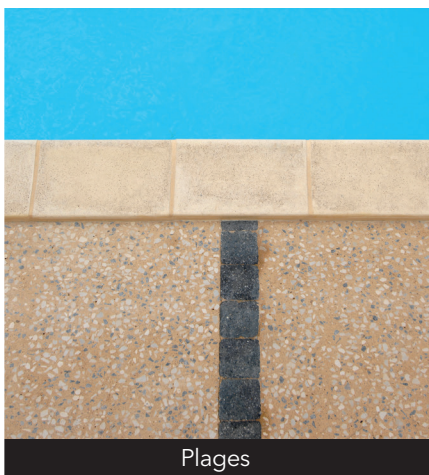
### DOSAGES POUR 1 SAC DE 25 KG

	Dosage équivalent kg de ciment/m <sup>3</sup>	Sable de type 0/4 mm	Gravillons de type 4/20 mm	Quantité d'eau utilisée	Volume
		Mélange à béton de type 0/20 mm			
<b>Ouvrages en béton armé</b>	<b>350 kg/m<sup>3</sup></b>	 X 3,5	 X 5	≈ 12 litres	≈ 70 litres
		 X 7			
<b>Dallage Béton de structure esthétique : Linteaux, poteaux, poutres</b>	<b>400 kg/m<sup>3</sup></b>	 X 3	 X 4	≈ 12 litres	≈ 60 litres
		 X 6			
<b>Mortier</b>	<b>350 kg/m<sup>3</sup> de sable sec</b>	 X 7		≈ 12 litres	≈ 70 litres

Dosages et granulométries donnés à titre indicatif et pouvant varier suivant la nature, les caractéristiques techniques et la teneur en eau des matériaux. La production du béton doit être conforme aux prescriptions de la norme NF EN 206+A2/CN, et notamment le contrôle de conformité des bétons



Murs décoratifs



Plages



Allées

### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

**Se reporter aux consignes mentionnées sur le sac et à la fiche de données de sécurité avant emploi.**

- > Porter des Équipements de Protection Individuelles (gants, vêtements de protection, équipements de protection des yeux et du visage).
- > Ne convient pas pour les parties d'ouvrages en environnement chimiquement agressif (milieux industriels ou agricoles, sols acides ou riches en sulfates).
- > Ne pas couler lorsque la température est inférieure à 5 °C ou quand il gèle la nuit.

### BONNES PRATIQUES

- > Assurer la bonne mise en place du béton en adaptant l'équipement selon la consistance (vibration).
- > Protéger le béton de la dessiccation en pulvérisant un produit de cure dès la fin de la mise en œuvre ou par autre moyen de maintenir l'humidité (bâchage, arrosage...).
- > Respecter les consignes de dosage lors du gâchage pour ne pas pénaliser les résistances et la durabilité des bétons.



[lafarge.fr](http://lafarge.fr)

Informations générales, fiches produits, fiches de données de sécurité, déclarations des performances, méthodologie d'affichage environnemental sur les ciments en sac...

Cette fiche technique a pour seul objectif d'informer notre clientèle sur les particularités du produit. Les renseignements qui y figurent reposent sur les connaissances actuelles. Nos marchandises sont garanties pour des utilisations conformes à leur destination prévue et pour une mise en œuvre respectant nos recommandations et les normes techniques en vigueur. À ce titre, l'utilisateur doit avoir pris connaissance des fiches produits, des fiches de données sécurité, ainsi que des conditions de stockage et d'utilisation du produit ([www.lafarge.com](http://www.lafarge.com)). Toutefois, les informations portées à la connaissance de l'utilisateur ne sauraient être réputées concourir à la mise en œuvre et n'engagent pas notre responsabilité.

**Lafarge Ciments Distribution**

14-16 bd Garibaldi

92130 Issy-les-Moulineaux