

SUPERBLANC®

Le ciment blanc pour ouvrages esthétiques et décoratifs

Pour tous les bétons et mortiers qui requièrent un résultat esthétique exigeant, Superblanc® s'impose pour donner de l'éclat aux ouvrages. D'une blancheur inégalée et d'une excellente tenue dans le temps, Superblanc® offre une qualité irréprochable pour la réalisation des plus beaux chantiers. Utiliser Superblanc®, c'est valoriser les savoir-faire.

Atouts

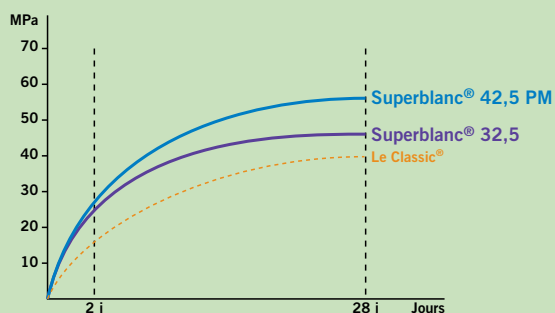
- **Un choix de ciments blancs :**
Superblanc® est adapté à tous les types d'ouvrages esthétiques.
 - Superblanc® 32,5 en 25 kg et 35 kg pour tous les ouvrages traditionnels.
 - Superblanc® 42,5 PM en 35 kg pour tous les ouvrages en bord de mer. Il est le seul ciment blanc du marché à présenter cette caractéristique.
- **Une blancheur parfaite :**
Superblanc® garantit une blancheur constante qui offre un large choix de possibilités architectoniques.
 - Peut s'utiliser seul pour faire ressortir la couleur naturelle des granulats employés.
 - Se marie parfaitement avec des colorants pour réaliser des bétons et mortiers teintés.
- **Une résistance élevée :**
Superblanc® est naturellement plus résistant que Le Classic®.

Applications

- **Ouvrages en béton esthétiques :**
 - éléments architecturaux tels qu'appuis de fenêtre, seuils de porte, piliers d'entrée, couronnements de murs, corniches, bandeaux, escaliers, etc. ;
 - décoration extérieure comme allées en béton (désactivé, bouchardé, etc.), murets, bancs...
- **Mortiers :**
 - maçonnerie apparente ;
 - jointoiement de carrelage ;
 - chape décorative.



CARACTÉRISTIQUES



	Superblanc® 32,5	Superblanc® 42,5 PM	Le Classic®
Couleur (luminance: L*)	blanc (L* > 92)	blanc (L* > 92)	gris (63 < L* < 71)
Début de prise	2 h 15	2 h 15	2 h 30 < dP < 3 h 10
Résistance mini à 1 jour	18 MPa	18 MPa	10 MPa
Résistance mini à 2 jours	26 MPa	27 MPa	16 MPa
Résistance mini à 28 jours	46 MPa	56 MPa	40 MPa
Densité	Environ 1	Environ 1	Environ 1

Superblanc® est conforme à la norme ciment NF EN 197-1

Source : contrôles qualité des usines Lafarge.



SUPERBLANC®

Appuis de fenêtre et allée paysagère en béton blanc.

POUR USAGES ESTHÉTIQUES

Dosages pour 1 sac de 35 kg	Dosage équivalent kg de ciment/m ³ de granulats	Superblanc®	Sable 0/5 mm	Gravillons 5/20 mm	Eau	Volume
			Pré-mélange 0/20 mm			
Ouvrage en béton esthétique	350 kg/m ³	1	5	8	 17 l/environ	100 l environ
Dallage	400 kg/m ³	1	4	7	 17 l/environ	90 l environ
Mortier	350 kg/m ³	1	10		 17 l/environ	100 l environ

Dosages pour 1 sac de 25 kg	Dosage équivalent kg de ciment/m ³ de granulats	Superblanc®	Sable 0/5 mm	Gravillons 5/20 mm	Eau	Volume
			Pré-mélange 0/20 mm			
Ouvrage en béton esthétique	350 kg/m ³	1	3,5	5,5	 11 l/environ	70 l environ
Mortier	350 kg/m ³	1	7		 11 l/environ	70 l environ

Dosages donnés à titre indicatif et pouvant varier suivant les matériaux régionaux et le taux d'hygrométrie des granulats.