

# LE CLASSIC®

## Ciment pour les travaux courants

Fort de 150 ans d'expérience accumulée sur les chantiers, Lafarge a réuni dans Le Classic® tout son savoir-faire. Le Classic® est la référence pour tous les travaux courants dans le respect des normes NF et CE.



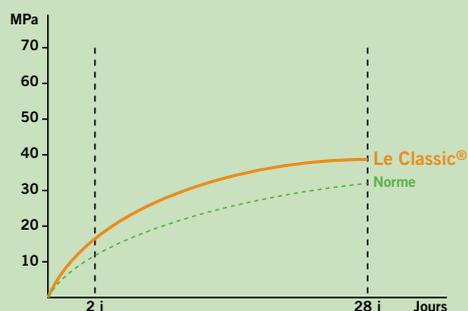
### Atouts

- **Qualité :** Le Classic® est conforme à la norme ciment NF EN 197-1.
- **Résistance :** Le Classic® assure la résistance mécanique nécessaire aux ouvrages courants.

### Applications

- **Travaux courants :**
  - murs de soutènement et enterrés ;
  - fondations (semelles filantes, semelles isolées, radiers) ;
  - chaînages et raidisseurs de maisons ;
  - travaux de réseaux et de voirie ;
  - pavages ;
  - maçonnerie de mur ;
  - chapes.

### CARACTÉRISTIQUES



	Le Classic®
Couleur (luminance: L*)	gris (63 < L* < 71)
Début de prise	2 h 30 < dP < 3 h 10
Résistance minimale à 1 jour	10 MPa
Résistance minimale à 2 jours	16 MPa
Résistance minimale à 28 jours	40 MPa
Densité	environ 1

Le Classic® est conforme à la norme ciment NF EN 197-1 et/ou NF EN 197-4.

Source : contrôles qualité des usines Lafarge.



**LE CLASSIC®**  
Coulage de fondations, semelles isolées.

**POUR TRAVAUX  
COURANTS**

Dosages pour 1 sac de 35 kg	Dosage équivalent kg de ciment/m <sup>3</sup> de granulats	Le Classic®	Sable 0/5 mm	Gravillons 5/20 mm	Eau	Volume
			Pré-mélange 0/20 mm			
Ouvrage en béton	350 kg/m <sup>3</sup>	1	5	8	 17 l/environ	100 l/environ
Mortier courant	350 kg/m <sup>3</sup>	1	10		 17 l/environ	100 l/environ

Dosages pour 1 sac de 25 kg	Dosage équivalent kg de ciment/m <sup>3</sup> de béton	Le Classic®	Sable 0/5 mm	Gravillons 5/20 mm	Eau	Volume
			Pré-mélange 0/20 mm			
Ouvrage en béton	350 kg/m <sup>3</sup>	1	3,5	5,5	 11 l/environ	70 l/environ
Mortier courant	350 kg/m <sup>3</sup>	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.