

# FICHE TECHNIQUE PRODUIT

CIMENTS



**CEMFRANCE**  
Ciment gris polyvalent

USINE DE SAINT PIERRE LA COUR

**CEM II/B-LL 32,5 R CE NF**

Déclaration de  
Performance n°  
**0333-CPR-4616**

SERVICES EXCLUSIFS

Centre de Relation Clientèle :

**0 825 888 425**

Service 0,15 €/min  
+ prix appel

NF EN 197-1



## CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET MECANIQUES

	DP (min)	Stabilité (mm)	Résistances mécaniques (MPa)			MV (g/cm <sup>3</sup> )	SSB (cm <sup>2</sup> /g)	Demande en eau (%)	L*		
			2 jours	28 jours							
Val. moyenne	192	1	21	43		2,99	4467	24,6	68,5		
Val. garantie	≥ 90	≤ 10	≥ 12,0	≥ 30,0							

## CARACTERISTIQUES CHIMIQUES

	Valeur moyenne	Valeur garantie	
SO <sub>3</sub> (%)	2,6	≤ 4,0	
Chlorures Cl <sup>-</sup> (%)	0,03	≤ 0,10	

## CONSTITUANTS PRINCIPAUX ET SECONDAIRES :

Clinker	70%
Calcaire LL	28%
Constituant secondaire	2%

## AUTRES CONSTITUANTS

Gypse (%)	3,7
Agent de mouture - Teneur sous forme d'extrait sec (%)	0,08
Réducteur de Chrome6 soluble - nature :solide : Teneur sous forme d'extrait sec (%)	0,19

## DIVERS

Indice de concentration d'activité I (\*) : 0,21

\* : déterminé selon la méthode d'essai NF EN ISO 18589-3 dans le cadre de l'application du décret n° 2018-434

## LIVRAISON EN SACS



Date de révision : 03/01/2023

Les données figurant sur la présente fiche technique sont la propriété de Lafarge Ciments et ne peuvent être reproduites partiellement ou totalement sans notre autorisation préalable. Les résultats indiqués ne sont mentionnés qu'à titre purement indicatif; ils sont susceptibles de variation dans les limites des normes applicables et ne sauraient en conséquence engager la responsabilité de Lafarge Ciments. Les résultats de nos autocontrôles périodiques sont disponibles sur demande auprès de votre interlocuteur commercial habituel.

Cette fiche reste valable jusqu'au 30/06/2024 sauf si une nouvelle version est éditée.