

**FICHE TECHNIQUE
 CEM II/A-LL 42,5 N CE CP2 NF**

Disponibilité : Sac et Vrac
 Fabriqué au Havre, France
 Silo : 4

N° certificat CE : 0333-CPR-102703
 N° certificat NF : 1027-08 du 30/05/2022


Caractéristiques physiques et mécaniques

Résistance à la compression		Demande en eau	
1j	13	(%)	26
2j	27	Début de prise	(min) 230
7j	30	Surface Blaine	(cm ² /g) 4200
28j	48	Stabilité	(mm) 1
		Masse volumique	(g/cm ³) 3,05
		Chaleur d'hydratation	(J/g à 41 h) 290
		Colorimétrie L*	62

Caractéristiques chimiques en %

PAF	8.3
CaO	62.0
SiO ₂	17.0
Al ₂ O ₃	4,1
Fe ₂ O ₃	2,7
MgO	1.9
SO ₃	3.2
K ₂ O	0,9
Na ₂ O	0,2
Na ₂ O équival. actif	0,8
Cl ⁻	0,05

Composition déclarée en %

Clinker	85
Calcaire	15
Total	100

Régulateur de prise : gypse	5
-----------------------------	---

Additifs

Agent de mouture :	OUI
--------------------	-----

Caractéristiques des constituants

Clinker	CaO/SiO ₂	C3S+C2S	MgO (%)	C3S (%)	C2S (%)	C3A (%)	C4AF (%)
	3,2	80	1,8	65	10	9	10
Calcaire	CaCO ₃ (%)	TOC (%)	Vb (g/100g)				
	90	0,18	0,45				

Ces valeurs ne sont données qu'à titre indicatif.
 Les résultats d'autocontrôles sont disponibles sur demande.