

FICHE TECHNIQUE CEMI52,5NCECP2NF

Disponibilité : Vrac
Fabriqué au Havre, France

N° certificat CE : 0333-CPR-102701
N° certificat NF : N° 1027.15 du 06/07/2026



Caractéristiques physiques et mécaniques

Résistance à la compression		Demande en eau	
1j	25	(%)	30.5
2j	39	Début de prise	(min) 205
7j	51	Surface Blaine	(cm2/g) 4600
28j	60	Stabilité	(mm) 1
		Masse volumique	(g/cm3) 3,13
		Chaleur d'hydratation	(J/g à 41 h) 347
		Colorimétrie L*	/ 60

Caractéristiques chimiques en %

PAF	2.4
CaO	62.9
SiO ₂	19.3
Al ₂ O ₃	4.7
Fe ₂ O ₃	3.1
MgO	1.9
SO ₃	3,3
K ₂ O	1.0
Na ₂ O	0.2
Na ₂ O équival. actif	0.9
Cl ⁻	0,02

Composition déclarée en %

Clinker	97
Calcaire	3
Total	100

Régulateur de prise : gypse	5.3
-----------------------------	-----

Agent de mouture :

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

Caractéristiques des constituants

Clinker	CaO/SiO ₂	C3S+C2S	MgO (%)	C3S (%)	C2S (%)	C3A (%)	C4AF (%)
	3,2	74	2.3	68	11.6	8.6	10
Calcaire	CaCO ₃ (%)	TOC (%)	Vb (g/100g)				
	90	0,10	0,45				

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