

FICHE TECHNIQUE CEM II B-LL 32.5 R CE CP2 NF

Disponibilité : Sac
Fabriqué au Havre, France

N° certificat CE : 0333-CPR-102703
N° certificat NF : 1027.12 du 17/04/2025



Caractéristiques physiques et mécaniques

Résistance à la compression		Demande en eau	
1j	6	(%)	27,5
2j	16	Début de prise	(min) 200
7j	33	Surface Blaine	(cm ² /g) 3600
28j	40	Stabilité	(mm) 1
		Masse volumique	(g/cm ³) 3
		Chaleur d'hydratation	(J/g à 41 h) /
		Colorimétrie L*	/ /

Caractéristiques chimiques en %

PAF	13,5
CaO	61,4
SiO ₂	14,3
Al ₂ O ₃	3,7
Fe ₂ O ₃	2,25
MgO	1,6
SO ₃	2,8
K ₂ O	0,5
Na ₂ O	0,13
Na ₂ O équival. actif	0,46
Cl ⁻	0,02

Composition déclarée en %

Clinker	70
Calcaire	30
Total	100

Régulateur de prise : gypse	OUI
-----------------------------	-----

Agent de mouture :

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

Caractéristiques des constituants

Clinker	CaO/SiO ₂	C3S+C2S	MgO (%)	C3S (%)	C2S (%)	C3A (%)	C4AF (%)
	3,2	75	2,4	65	10	7	10
Calcaire	CaCO ₃ (%)	TOC (%)	Vb (g/100g)				
	90	0,1	0,45				

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