



Sinoma Cement Co., Ltd.
Société des Ciments de Béel Oust

CERTIFICAT CIMENT

Date : 04/06/2025

PRODUIT		DEMANDEUR	
Nature: CEM I 42.5R		Date de demande :	
Mois : Mai 2025		Société :	
Quantité :		Adresse :	
Destinataire :			
N°du bon de commande		Lettre de crédit N°:	

CONSTITUANTS CIMENT

Clinker 95%	Agent de Mouture
Calcaire 5%	

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET MECANIQUES

Blaine : 3527	Refus sur tamis 45µm : 9.7	Refus sur tamis 90µm :
---------------	----------------------------	------------------------

EXPENSION -PRISE

Expansion (mm) : 0.75	Temps de début de prise (mn) : 125	Temps de fin de prise (mn) : 228
-----------------------	------------------------------------	----------------------------------

Compression (MPa)			
2 J ⁽¹⁾		28J ⁽³⁾	
28.7		50.0	

CARACTERISTIQUES CHIMIQUES

RI	SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	CaO	MgO
1.3	19.6	4.9	3.28	62.1	1.4
SO ₃	K ₂ O	Cl	PF	CaOLibre	
3.04	1.01	0.025	3.04	1.5	

Observations : Le produit est conforme aux normes : NT47-01 :2017
Les valeurs des analyses physiques sont les moyennes de mois mai
Les valeurs d'analyse chimique sont les moyennes de mois mai
(1) : La résistance à 02 jours est les moyennes de mois d'avril
(2) : La résistance à 28 jours est les moyennes de mois d'avril

Service Contrôle Qualité


Abi Warrantani
18/06/2025

F LAB 066 // 03

