

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps :	Calciumaluminatzement EN 14647 - CAC
2	Typen, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4 :	CAC CE "50B"
3	Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation :	Zubereitung von Beton, Mörtel, Vergussmassen, etc.
4	Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5 :	Ternal® LC IMERYS Aluminates S.A.S. - Usine de Fos sur Mer BP 20001 13771 FOS SUR MER CEDEX
5	Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Art. 12 Abs. 2 beauftragt ist :	Nicht zutreffend
6	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V :	System 1+
7	Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird :	Die notifizierte Stelle, AFNOR CERTIFICATION, Zertifizierungsnummer 0333, hat nach System 1+ Folgendes vorgemommen: - Feststellung des Produkttyps auf Basis der Baumusterprüfung (inkl. Bemusterung) - Erstinspektion des Herstellerwerks, der werkseigenen Produktionskontrolle, sowie der kontinuierlichen Überwachung - Bewertung und Einschätzung der werkseigenen Produktionskontrolle - Prüfung von Mustern im Rahmen eines Audits vor der Produkteinführung in den Markt und Folgendes ausgestellt: - Leistungsbeständigkeitsbescheinigung

8	Erklärte Leistung :		
9	Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
	Calciumaluminatzement Bestandteile und Zusammensetzung	CAC	NF EN 14647 : 2006
	Druckfestigkeit (D) (6 Std. und 24 Std.)	D6st ≥ 18MPa D24st ≥ 40MPa	
	Abbindezeit (A)	A ≥ 90 min	
	Aluminatgehalt (Al ₂ O ₃)	35% ≤ Al ₂ O ₃ ≤ 58%	
	Sulfidgehalt (S ₂ -)	S ₂ - ≤ 0.10%	
	Chloridgehalt (Cl-)	Cl- ≤ 0.10%	
	Alakaligehalt (Na ₂ Oequivalent)	Na ₂ Oequivalent ≤ 0.40% Na ₂ Oequivalent= Na ₂ O+0.658xK ₂ O	
	Sulphatgehalt (SO ₃)	SO ₃ ≤ 0.50%	

10 Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Jamel Mahiaoui, Quality Manager

Fos sur Mer,

05/01/2023





0333

Imerys Aluminates SAS - 43, quai de Grenelle - 75015 Paris
Tel : +33 1 49 55 65 00
Usine de Fos sur Mer

13

0333-CPR-8302

EN 14647
CAC

Preparation of concrete, mortar, grout, etc.

Declared performance is defined by the standard designation

Identifikationszahl der Zertifizierungsstelle

*Name oder Identifizierung der Marke des Produzenten
Registrierte Adresse des Produzenten
Name oder Identifizierung der Marke der Fabrik, in der der Zement erzeugt wurde*

Die letzten zwei Ziffern des Jahres, in dem die Markierung angebracht war

Anzahl der EG -Leistungserklärung

*Anzahl der europäischen Standard
Standardbezeichnung des Produkttyps*

Beabsichtigte Verwendungen für den entsprechenden Standard

Leistung deklariert