

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 "50H"
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 :	Calcoat® SE 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 Herstelles 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

15

0333-CPR-8303

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