

**DECLARATIE DE PERFORMANTA
Nr. 033-CPR-8301**

1. Codul unic de identificare a tipului de produs: **Ciment aluminat cu calciu EN 14647 - CAC**
2. Tipul, lotul sau numarul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului de construcție, în conformitate cu articolul 11(4):
CAC CE
3. Utilizarea / utilizările intenționate ale produsului pentru construcții în conformitate cu specificația tehnică armonizată relativă, specificată de fabricant:
Preparat de beton, mortar, lapte de ciment, etc
4. Denumire, denumire comercială înregistrată sau marcă înregistrată și adresa fabricantului conform articolului 11 alineatul (5):
**Ciment Fondu®
IMERYS Aluminates S.A.
Unității de producție : Fos sur Mer
BP 20001
F - 13771 FOS SUR MER Cedex**
5. Dacă este cazul, numele și adresa mandatarului al cărui mandat include misiunile prevăzute la articolul 12 alineatul (2):
Nu se aplică
6. Sistemul (sistemele) de evaluare și verificare a constanței performanței produsului de construcție, în conformitate cu anexa V:
Sistemul 1+
7. Într-o declarație de performanță privind un produs de construcție care intră sub incidența unui standard armonizat: Organismul notificat, AFNOR cu nr. 0333, a efectuat, în cadrul sistemului 1+, determinarea tipului de produs pe baza încercării de tip (inclusiv eșantionarea), a inspecției inițiale a unității de producție și a controlului producției din fabrică, monitorizarea continuă, evaluarea și evaluarea controlului producției în fabrică, testarea auditului probelor prelevate înainte de introducerea pe piață a produsului și emiterea certificatului de constanță de performanță a produsului.
9. Performanța declarată

Proprietăți de bază	Performanță	Specificații tehnice armonizate.
Compoziția și compoziția cimentului de aluminat de calciu	Constituția Cimentului de Aluminat de Calciu, definită pe baza materialelor și a compoziției constituenți	EN 14647:2005
Rezistența la compresiune (6 h și 24 h)	CS6H ≥ 18 MPa CS24H ≥ 40 MPa	
Timpul de întărire (ST)	ST ≥ 90 min.	
Conținutul de alumină	35% ≤ Al ₂ O ₃ ≤ 58%	
Conținutul de sulfuri	S ²⁻ ≤ 0.10%	
Conținutul de cloruri	Cl ≤ 0.10%	
Conținutul de alcaline	Na ₂ O _{equiv} ≤ 0.40% Na ₂ O _{equiv} = Na ₂ O + 0.658 x K ₂ O	
Conținutul de sulfat (ca și SO ₃)	SO ₃ ≤ 0.50%	

10. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Jamel Mahiaoui
Responsabil cu calitatea



Fos sur mer, Ianuarie 7, 2019

IMERYS ALUMINATES
IMMEUBLE PACIFIC
11 COURS VALMY
CS 20058
92977 PARIS LA DEFENSE CEDEX



0333

IMERYS Aluminates S.A.
Immeuble Pacific – 11 Cours Valmy
PARIS LA DEFENSE – 92800 PUTEAUX
Tel : +33 1 46 37 90 00 – Fax : +33 1 46 37 92 00
Unității de producție : Fos sur Mer

13

0333-CPR-8301

EN 14647

CAC

Preparat de beton, mortar, lapte de ciment, etc

Performanța declarată : CAC

Organismul notificat, AFNOR cu nr. 0333

Denumire, denumire comercială înregistrată și adresa fabricantului

Nr certificatului de constanță de performanță

Standard

Codul unic de identificare a tipului de produs

Utilizarea / utilizările intenționate ale produsului pentru construcții

Performanța declarată