


1840
ROMCIM S.A.

Punct de lucru Targu-Jiu

Str.Barsesti nr.216,

Localitatea.Targu-Jiu,jud.Gorj, Cod 210201

Anul 18
12 S - CPR
1840-CPR-97/555/EC/0668-18
SR EN 197-1:2011
Ciment Portland
(ROMCIM RAPID)
EN 197-1 – CEM I 52.5R

 Prepararea betonului, mortarului, pasteii și
 altor amestecuri pentru construcții și pentru
 fabricarea produselor pentru construcții.

 Performanta produsului este in conformitate
 cu pct 6 din declaratia de performanta

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 12 S – CPR

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Ciment Portland EN 197-1 – CEM I 52.5R (ROMCIM RAPID)
2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții: **Prepararea betonului, mortarului, pasteii și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.**
3. Numele fabricantului: **ROMCIM S.A., Punct de lucru Targu-Jiu, str.Barsesti nr. 216, loc. Tg-Jiu, jud. Gorj,Cod 210201 tel: 0253/211454, fax: 0253/ 211458.**
4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții: **Sistemul 1+.**
5. Standardul armonizat: **SR EN 197-1:2011**

 Organism notificat: **AEROQ-** Numar de identificare 1840

6. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Performanța declarată	Standard tehnic armonizat SR EN 197-1 : 2011
Componente si compozitie (%)	Clincher 95-100 Component minor: 0-5	Componente principale: Clincher: 95 - 100% Componente auxiliare minore : 0-5%
Rezistența la compresiune, 2 zile (MPa)	≥ 36	≥ 30
Rezistența la compresiune, 28 zile (MPa)	≥ 53	≥ 52.5
Timp de priză inițial (min)	≥ 100	≥ 45
Stabilitate (mm)	≤ 5	≤ 10
Pierdere la calcinare (%)	≤ 5	≤ 5
Reziduu insolubil (%)	≤ 5	≤ 5
Conținut de sulfați sub forma de SO3 (%)	≤ 4	≤ 4
Conținut de cloruri (%)	≤ 0.10	≤ 0.10
Eliberare de substante periculoase (%)	Continut de crom hexavalent <0.0002	≤ 0,0002(Anexa ZA)
Durabilitatea	Durabilitatea se refera la betonul, mortarul, pasta si alte amestecuri fabricate din ciment in conformitate cu regulile de aplicare valabile la locul de utilizare.	

7. Performanța produsului identificat la punctul 1 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 6.

Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) nr 305/2011 și Regulamentul (UE) nr 574/2014 pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

 Copia declarației de performanță și a certificatului de constanță a performanței nr. **1840-CPR-97/555/EC/0668-18** în conformitate cu Regulamentul nr 305/2011, precum și instrucțiunile și informațiile de siguranță din Fisa cu Date de Securitate sunt puse la dispoziție pe site-ul societății: www.romcim.ro

 Semnată pentru și în numele fabricantului **ROMCIM S.A.**, Punct de lucru Targu -Jiu de către:

Director,

 Elena **GAMA**

Șef Laborator,

 Stefania **COJOCARU**
ROMCIM S.A

Punct de lucru — Fabrica Targu Jiu: Strada Birsești Nr. 216, Tg. Jiu, Cod 210201, Jud. Gorj, România

Tel: +40 25 321 14 54, Fax: +40 25 321 14 58

Sediul social — Piața Charles de Gaulle nr. 15, etaj 1 și 2, sector 1, București 011857, România

Tel: +40 21 307 53 00, +40 21 307 52 00, Fax: +40 21 312 09 45

RC: J40/546/1991, CIF: RO 328750, Capital social: 38 955 732,5 lei