



1840

ROMCIM S.A.

Punct de lucru Targu-Jiu

Str. Barsesti nr.216,

Localitatea.Targu-Jiu, judetul Gorj, Cod 210201

Anul 08

02 -CPR

1840-CPR-97/555/EC/0202-08

SR EN 197-1:2011

Ciment Portland cu cenusa zburatoare
EN 197-1 – CEM II/A-V 42.5R

 Prepararea betonului, mortarului, pastei 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. 02 - CPR

- Cod unic de identificare al produsului-tip:
Ciment Portland cu cenusa zburatoare EN 197-1 – CEM II/A-V 42.5R
- Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții: **Prepararea betonului, mortarului, pastei și altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.**
- Numele fabricantului: **ROMCIM S.A., Punct de lucru Targu-Jiu, str.Barsesti nr. 216, loc. Targu-Jiu, jud. Gorj, cod 210201, tel: 0253/211454, fax: 0253/ 211458.**
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții: **Sistemul 1+.**
- Standardul armonizat: **SR EN 197-1:2011**
Organism notificat: **AEROQ-** numar de identificare **1840.**
- Performanța declarată:**

Caracteristici esențiale	Performanța declarată	Standard tehnic armonizat SR EN 197-1 : 2011
Componente si compozitie (%)	Clincher: 80-94 Adaus:6-20(cenusa) Component minor:0-5	Componente principale: Clincher: 80-94% Adaus(cenusa): 6-20% Componente auxiliare minore:0-5 %
Rezistența la compresiune, 2 zile (MPa)	≥23	≥20
Rezistența la compresiune, 28 zile (MPa)	≥ 46	≥ 42.5≤62.5
Timp de priză inițial (min)	≥150	≥60
Stabilitate (mm)	≤5	≤10
Conținut de sulfați sub forma de SO3 (%)	≤4	≤4
Conținut de cloruri (%)	≤0.10	≤0.10
Eliberare de substante periculoase (%)	N.P.D.	N.P.D.
Limita superioară pentru pierderea la calcinare a cenușilor zburătoare, (%)	≤ 5	≤ 5.0
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/0202-08** în conformitate cu Regulamentul nr 305/2011, precum și instrucțiunile și informațiile de siguranță din Fișa 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 Tg-Jiu de către:

Director,
Elena GAMA

Șef Laborator,
Stefania COJOCARU

ROMCIM S.A

Punct de lucru —Fabrica Targu - Jiu: Strada Barsesti, Nr. 216, Loc. Targu. Jiu, Cod 210201, Jud. Gorj, România

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

Sediul social —Bucuresti, Sectorul 1, Str. Emanoil Porumbaru, Nr. 93-95, Et. 1 si 5. 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