



LAFARGE CIMENT (ROMANIA) S.A.  
Aleea Modrogan Nr. 20 -Cod 011826-  
Bucuresti, sect.1 – Romania  
Tel.(+40) (21) 307 53 00, (+40) (21) 307 52 00  
Fax: (+40) (21) 312 09 45  
Nr de ordine la Registrul comertului J40/546/1991,  
CUI:R 328750. Capital social: 38.981.362 RON



1840

LAFARGE CIMENT (ROMANIA) S.A.  
Aleea Modrogan Nr. 20 -Cod  
011826- Bucuresti, sect.1 –  
Romania  
Punct de lucru TG-JIU  
Anul 08  
**1840-DPC-97/555/EC/0202-08**  
**SR EN 197-1: 2002**  
**CEM II/A-V42,5R**

## CE - DECLARATIE DE CONFORMITATE

Noi **S.C. LAFARGE CIMENT (ROMANIA) S.A.**, Punct de lucru Tg - Jiu, cartier Barsesti nr.137A, fax 0253/ 211458, tel.0253/ 211454, in conformitate cu Directiva 89/106/EEC, privind armonizarea legilor, reglementarilor tehnice si a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru constructii, cu Legea 608/2001 privind evaluarea conformitatii produselor si cu Hotararea Guvernului 622/2004 cu modificarile si completarile ulterioare privind stabilirea conditiilor de introducere pe piata a produselor pentru constructii, declaram pe proprie raspundere, ca a fost efectuata atestarea conformitatii produsului :

### **CIMENT PORTLAND CU CENUSA ZBURATOARE EN 197-1 – CEM II/A-V 42,5R**

avand domeniu de utilizare:prepararea betonului,mortarului,pastei si altor amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea produselor pentru constructii si ca acesta poate fi pus in opera conform instructiunilor de utilizare continute in documentatia produsului.

Produsul este realizat in conformitate cu standardul : **SR EN 197-1 : 2002 „Ciment. Partea 1: Compozitie, specificatii si criteriile de conformitate ale cimenturilor uzuale”**.

Performantele produsului:

Caracteristici	Standardul de incercari	Prevederile din standard	Rezultate obtinute
Rezistenta mecanica la compresiune la 2 zile	SR EN 196 – 1:2006	$\geq 20$ MPa	27.9MPa
Rezistenta mecanica la compresiune la 28 zile	SR EN 196 – 1:2006	$\geq 42,5$ MPa $\leq 62,5$ MPa	50.5MPa
Timp initial de priza	SR EN 196 – 3:2006	$\geq 60$ min	160.7 min
Stabilitate	SR EN 196 – 3:2006	$\leq 10$ mm	1.50 mm
Continut de sulfati (sub forma de SO <sub>3</sub> )	SR EN 196 – 2:2006	$\leq 4$ %	3.16 %
Continut de cloruri	SR EN 196 – 2:2006	$\leq 0,1$ %	0.011 %
Compozitie:-clinker	Metoda interna IO-LQ-22	80-94 %	80.94 %
-puzzolana artificiala		6-20 %	15.32 %
-componente minore(calcar)		0-5 %	3.74 %

Denumirea si descrierea produsului:

### **CIMENT PORTLAND CU CENUSA ZBURATOARE EN 197-1 – CEM II/A-V 42,5R**

Laboratoarele implicate in realizarea incercarilor initiale de tip sunt: Laboratorul Punctului de lucru Tg-Jiu, Prospectiuni Bucuresti, Hidroconstructia Arges si Procelia Brasov.

AEROQ SA, organism de certificare notificat pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii, situat in Bucuresti, sector 1, str. Feleacu, nr. 14B, a acordat certificatul de conformitate CE nr:

**1840-DPC-97/555/EC/0202-08**

DIRECTOR

Ioan Gogelescu

