

CE - DECLARATIE DE CONFORMITAT

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 :

CEMENT PUZZOLANIC EN 197-1 – CEM IV B (V-P) 42.5 N

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 criterii 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	≥ 10 MPa	18.0 MPa
Rezistenta mecanica la compresiune la 28 zile	SR EN 196 – 1:2006	≥ 32.5 MPa ≤ 52.5 MPa	44.5 MPa
Timp initial de priza	SR EN 196 – 3:2006	≥ 75 min	230 min
Stabilitate	SR EN 196 – 3:2006	≤ 10 mm	1.5 mm
Continut de sulfati (SO3)	SR EN 196 – 2:2006	≤ 3.5 %	2.97 %
Puzzolanicitate	SR EN 196 - 5:2006	-	Satisface incercarea
Continut de cloruri	SR EN 196 – 2:2006	≤ 0.1 %	0.024 %
Compozitie:-clinker	Metoda interna IO-LQ-22	65-89 %	60 %
-puzzolana nat.+artificiala		11-35 %	35 %
-comp. minore(calcar)		0-5 %	5 %

Denumirea si descrierea produsului: **CEMENT PUZZOLANIC EN 197-1 – CEM IV B (V-P) 42.5N**

Laboratoarele implicate in realizarea incercarilor initiale de tip sunt: Laboratorul Punctului de lucru Tg-Jiu, Prospectiuni Bucuresti, SC KONTROL SRL Baia Mare, Hidroconstructia Arges

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/0297-09

DIRECTOR

Ioan Gogulescu


