



Str. Industrială, Com. Corbu, Jud. Constanța,  
Tel. 0372 189 271, Fax 0372 189 270, office@cemrom.ro

## DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. 1/01.07.2013

### Ciment Portland cu puzzolana EN 197-1-CEM II/B-P 32,5 R-LH cu caldura de hidratare redusa

Cimentul poate fi utilizat pentru : prepare beton, mortar, paste si alte amestecuri pentru constructii civile si industriale, constructii hidrotehnice si pentru fabricarea produselor de constructii, in conformitate cu reglementarile in vigoare.

Produs fabricat de: **SC CEMROM SA –Str. Industriala, Corbu, Jud. Constanta**

Tel/Fax : 0372189271/0372189270; e-mail :office@cemrom.ro

Sistem de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii :1+

Produsul este realizat in conformitate cu standardul : **SR EN 197-1: 2011 – Ciment.**

**Partea 1: Compozitie, specificatii si criteriile de conformitate ale cimenturilor uzuale**

Organismul de certificare notificat pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii:

**SC SRAC CERT SERV SRL - a acordat certificatul de conformitate CE nr:**

**1835-DPC-97/555/EC/0027-13**

#### Performanta declarata

Caracteristici esentiale	Performanta	Specificatii tehnice armonizate
Rezistenta initiala la compresiune, MPa	$\geq 10,0$	SR EN 197-1:2011
Rezistenta standard la compresiune, MPa	$\geq 32,5 \leq 52,5$	SR EN 197-1:2011
Timp initial de priza, min	$\geq 75$	SR EN 197-1:2011
Stabilitate, mm	$\leq 10$	SR EN 197-1:2011
Continut de sulfati ( sub forma de $SO_3$ ), %	$\leq 3,5$	SR EN 197-1:2011
Continut de cloruri, %	$\leq 0,10$	SR EN 197-1:2011
Caldura de hidratare , J/g	$\leq 270$	SR EN 197-1:2011

Performanta produsului **CEM II/B-P 32,5 R-LH, cu caldura de hidratare redusa**, este in conformitate cu performanta declarata.

Aceasta declaratie de performanta este emisa pe raspunderea exclusiva a SC CEMROM SA

SC CEMROM SA  
01.07.2013

Director ,  
Ing. Vana Vasile

