



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 pentru zidarie EN 413-1 MC 12,5

Cimentul poate fi utilizat pentru : prepararea mortarului pentru zidarie din caramida si zidarie din blocuri si pentru tencuiala si finisare, 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 413-1: 2011 – Ciment pentru zidarie – Partea 1: Compozitie, specificatii si criteriile de conformitate**

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/0024/1-12**

#### Performanta declarata

Caracteristici esentiale	Performanta	Specificatii tehnice armonizate
Rezistenta initiala la compresiune la 7 zile, MPa	$\geq 7,0$	SR EN 413-1:2011
Rezistenta standard la compresiune, MPa	$\geq 12,5 \leq 32,5$	SR EN 413-1:2011
Timp initial de priza, min	$\geq 60$	SR EN 413-1:2011
Stabilitate, mm	$\leq 10$	SR EN 413-1:2011
Finete (rest pe sita de 90 $\mu\text{m}$ ), %	$\leq 15$	SR EN 413-1:2011
Continut de aer , (% din volum)	$\geq 8 \leq 22$	SR EN 413-1:2011
Retinere de apa , ( % din masa)	$\geq 80\%$	SR EN 413-1:2011
Continut de sulfati ( sub forma de $\text{SO}_3$ ), %	$\leq 3,0$	SR EN 413-1:2011
Continut de cloruri, %	$\leq 0,10$	SR EN 413-1:2011

Performanta produsului **Ciment pentru zidarie tip MC 12,5** 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

