




Sediul social: Mun.Campina, Str.Drumul Taberei nr.46, cam.11, et.1, Jud.Prahova;  
ORC J29/636/27.04.2020; CUI 20796950; Capital social: 21.401.400 lei  
office@cemrom.ro ; CEC BANK, cont: RO58CECEIF0130RON4291874

 2003	
SC CEMROM SA Punct de lucru: Str.Industriala2A, sat Luminita, Corbu, Constanta 10 2-CPR	
SR EN 197-1 :2011 <b>Ciment portland cu calcar EN 197-1- CEMII/A-LL 42,5 R</b>	
Rezistenta initiala la compresiune, 2 zile, MPa	≥20.0
Rezistenta standard la compresiune, 28 zile MPa	≥42.5...≤62.5
Timp initial de priza (min)	≥60
Stabilitate (expansiune), mm	≤10.0
Continut de sulfati (sub forma de SO <sub>3</sub> ), %	≤3.5
Continut de cloruri, %	≤0.10
Preparare beton, mortar, paste si alte amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea produselor de constructii	

## DECLARATIE DE PERFORMANTA Nr. 2 CPR

- Cod unic de identificare al produsului-tip:  
**Ciment Portland cu calcar EN-197-1-CEM II/A-LL 42,5 R**
- Utilizarile preconizate : preparare beton, mortar, paste si alte amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea produselor de constructii.
- Fabricant : **SC. CEMROM SA , Punct de lucru :Str. Industriala 2A, sat Luminita , Corbu, jud. Constanta,Romania**  
Tel/Fax : 0372189271/0372189270; e-mail: office@cemrom.ro .
- Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei :Sistem 1+
- Standard armonizat : SR EN 197-1 :2011
- Organism notificat : **SC SRAC CERT SRL** certificat de constanta a performantei nr. 2003-CPR-1029
- Performante declarate :

Caracteristici esentiale	Performanta declarata	Standard tehnic armonizat SR EN 197-1 :2011
Rezistenta initiala la compresiune, 2 zile, MPa	≥20.0	≥ 20.0
Rezistenta standard la compresiune, 28 zile MPa	≥42.5...≤62.5	≥42.5...≤62.5
Timp initial de priza (min)	≥60	≥60
Timp final de priza (min)	NPD	NPD
Stabilitate (expansiune), mm	≤3.0	≤10.0
Continut de sulfati (sub forma de SO <sub>3</sub> ), %	≤3.5	≤3.5
Continut de cloruri, %	≤0.10	≤0.10
Eliberare substante periculoase(crom hexavalent)	≤0.0002	≤0.0002
Compozitie, % - clincher	≥80...≤94	≥80...≤94
-calcar	≥6...≤20.0	≥6...≤20.0
Durabilitate	Durabilitatea se refera la betonul, mortarul, pasta si alte amestecuri din regulile de aplicare	la betonul, mortarul, pasta si ciment, in conformitate cu valabile la locul de utilizare

Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 si Regulamentul (UE) nr. 574/2014 , pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus si se regaseste pe site-ul [www.soceram.ro](http://www.soceram.ro)

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre :

Director General  
Ing. Costica Niculae

In : Corbu, la : 18.01.2024

