

 1840
Holcim (Romania) SA Ciment Câmpulung Valea Mare Pravăț, jud. Argeș 17 CPR-045-CP 1840-CPR-97/555/EC/0639-17
SR EN 197-1:2011 Ciment Portland alb EN 197-1 – CEM I 52,5 R Prepararea betonului, mortarului, pastei și a altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții Performanța produsului este în conformitate cu pct.6 din declarație

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚA

Nr. CPR-045-CP

Versiunea 5

- Cod unic de identificare al produsului-tip:**
Ciment Portland alb EN 197-1 – CEM I 52,5 R (Blanco Pus)
- Utilizări preconizate:**
Prepararea betonului, mortarului, pastei și a altor amestecuri pentru construcții și pentru fabricarea produselor pentru construcții.
- Fabricant:**
Holcim (Romania) SA, punct de lucru Ciment Campulung, Valea Mare Pravăț, jud. Argeș
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: sistem 1+**
- Standard armonizat: SR EN 197-1:2011**

Organism notificat: AEROQ - Organism de certificare notificat de Comisia Europeană pentru atestarea conformității produselor pentru construcții Număr de identificare 1840 a efectuat sarcinile specifice, în cadrul sistemului de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții 1+, și a emis Certificatul de constanță a performanței:

1840-CPR-97/555/EC/0639-17 public disponibil pe www.holcim.ro

6. Performanțe declarate:

Caracteristicile esențiale	Performanța declarată	Specificația tehnică armonizată
Componente și compoziție [% de masă] :		SR EN 197-1 :2011
- Clincher (K)	95±100	
- Componente auxiliare minore	0±5	
Timp inițial de priză [min.]	min. 45	
Stabilitate (expansiune) [mm.]	max. 10	
Rezistența la compresiune: inițială [MPa]	min. 30	
Rezistența la compresiune: standard [MPa]	min. 52,5	
Pierdere la calcinare [%]	max. 5	
Reziduu insolubil [%]	max. 5	
Conținut de sulfat (sub forma de SO ₃) [%]	max. 4	
Conținut de cloruri [%]	max. 0.1	
Durabilitate	Durabilitatea se referă la betonul, mortarul, pasta și alte amestecuri fabricate din ciment în conformitate cu regulile de aplicare valabile la locul de utilizare.	
Eliberarea de substanțe periculoase [%]: - Conținut de crom hexavalent ¹	max 0,0002	

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, respectiv cu Regulamentul (UE) nr.574/2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus, și este public disponibilă pe www.holcim.ro

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Claudiu Anghel - Director de fabrica

In: Campulung la: 12.10.2026

¹ Informații suplimentare în Fisa cu Date de Securitate (public disponibilă pe www.holcim.ro)