CE

1840

Holcim (Romania) SA
Ciment Câmpulung
Valea Mare Pravat, jud. Arges
21
CPR – 050 – CP
1840-CPR-97/555/EC/0745-21

SR EN 197-1:2011

Ciment Portland cu zgura EN 197-1 – CEM II/A-S 52,5R

Prepararea betonului, mortarului, pastei si a altor amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea produselor pentru constructii

Performanta produsului este in conformitate cu pct.6 din declaratie

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. CPR – 050 – CP

Versiunea 7

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
Ciment Portland cu zgura EN 197-1 – CEM II/A-S 52,5R (ExtraDur 52)

2. Utilizari preconizate:
Prepararea betonului, mortarului, pastei si a altor amestecuri pentru constructii si pentru fabricarea produselor pentru constructii.

3. Fabricant:
Holcim (Romania) SA, punct de lucru Ciment Câmpulung, Valea Mare Pravat, jud. Arges

4. Sistemul de evaluare şi verificare a constanţei: *sistem 1+*

5. Standard armonizat: *SR EN 197-1:2011*
Organism notificat: *AEROQ - Organism de certificare notificat de Comisia Europeana pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii Numar de identificare 1840 a efectuat :*
(i) evaluarea performantelor produselor pe baza testarilor, inclusiv eşantionarea
(ii) inspectarea iniţiala a fabricii şi a controlului producţiei în fabrică
(iii) supravegherea şi evaluarea continua a controlului producţiei în fabrică
(iv) încercarea prin sondaj a eşantioanelor prelevate înaintea introducerii produsului pe piaţă.
în cadrul sistemului de evaluare şi verificare a constanţei performanţei produsului pentru construcţii, 1+ , şi a emis Certificatul de constanta a performantei: 1840-CPR-97/555/EC/0745-21 public disponibil pe www.holcim.ro

6. Performanţe declarate

Caracteristicile esentiale	Performanta declarata	Specificaţia tehnica armonizata
Componente si compozitie [% de masa] : - Clincher (K) - Zgura de furnal (S) - Componente auxiliare minore	 80÷94 6÷20 0÷5	SR EN 197-1:2011
Timp iniţial de priză [min.]	min. 45	
Stabilitate (expansiune) [mm.]	max. 10	
Rezistenţa la compresiune: iniţială [MPa]	min. 30	
Rezistenţa la compresiune: standard [MPa]	min. 52,5	
Conţinut de sulfaţi (sub forma de SO_3) [%]	max. 4	
Conţinut de cloruri [%]	max. 0.1	
Durabilitate	Durabilitatea se refera la betonul, mortarul, pasta si alte amestecuri fabricate din ciment in conformitate cu regulile de aplicare valabile la locul de utilizare.	
Eliberarea de substante periculoase [%]: - Continut de crom hexavalent[1,2]	Max. 0,0002	

Performanţa produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanţe declarate.

Această declaraţie de performanţă este eliberată in conformitate cu Regulamentul (UE) nr.305/2011, respectiv cu Regulamentul (UE) nr.574/2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru şi în numele fabricantului de către:

Claudiu Anghel - Director de fabrica

In: *Campulung* **la:** *12.10.2026*

[1] Informatii suplimentare in Fisa cu Date de Securitate (public disponibila pe www.holcim.ro)

2 caracteristica aplicabila pentru produsul la sac