


DECLARATIE DE PERFORMANTA
Nr. CPR - 037- CP

 1840
Holcim (Romania) SA Ciment Câmpulung Valea Mare Pravat, jud. Arges 07 CPR - 037- CP 1840-CPR-97/555/EC/0043-07
SR EN 413-1:2011 Ciment pentru zidarie EN 413-1 – MC 12,5 (Tenco) Prepararea mortarului pentru zidarie din caramida si zidarie din blocuri si pentru tencuiala si finisare

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
Ciment pentru zidarie EN 413-1 – MC 12,5 (Tenco)
2. Utilizari preconizate:
prepararea mortarului pentru zidarie din caramida si zidarie din blocuri si pentru tencuiala si finisare
3. Fabricant:
Holcim (Romania) SA, punct de lucru Ciment Câmpulung, Valea Mare Pravat, jud. Arges
4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: sistem 1+
5. Standard armonizat: SR EN 413-1:2011
Organism notificat: AEROQ - Organism de certificare notificat de Comisia Europeana pentru atestarea conformitatii produselor pentru constructii Numar de identificare 1840 a efectuat :

- (i) determinarea produsului-tip pe baza încercărilor de tip, inclusiv eșantionarea
- (ii) inspectarea inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică
- (iii) supravegherea și evaluarea continua a controlului producției în fabrică
- (iv) încercarea prin sondaj a unor eșantioane prelevate înaintea introducerii pe piață în cadrul sistemului de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, 1+ , și a emis Certificatul de constanta a performantei:
1840-CPR-97/555/EC/0043-07 public disponibil pe www.holcim.ro

6. Performanțe declarate:

Caracteristicile esentiale	Performanta declarata	Specificația tehnica armonizata
Componente si compozitie [% de masa] : - Clincher (K) - Aditivi	min.40 max. 1	SR EN 413-1 :2011
Finete de macinare , exprimata prin reziduu pe sita de 90 µm [%]	max. 15	
Timp inițial de priză [min.]	min. 60	
Stabilitate (expansiune) [mm.]	max. 10	
Continut de aer [% de volum]	min. 8 si max. 22	
Retinere de apa [% de masa]	min. 80	
Rezistența la compresiune: inițială- 7 zile [MPa]	min. 7	
Rezistența la compresiune: standard [MPa]	min. 12,5	
Conținut de sulfat (sub forma de SO ₃) [%]	max. 3,5	
Conținut de cloruri [%]	max. 0,1	
Durabilitate	Durabilitatea se refera la mortarele pentru zidărie din cărămidă, zidărie din blocuri și pentru tencuială și finisare, fabricate din ciment pentru zidărie în conformitate cu regulile valabile la locul de utilizare.	
Continut 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 si este public diponibila pe www.holcim.ro
Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

CORNEL BANU - Director de fabrica

In: Campulung



Ia: 15.03.2023

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