

DECLARATIE DE PERFORMANTA

Nr. CPR-041-AE

Versiunea 4



1840

Holcim (Romania) SA
Bucuresti, Calea Floreasca 169 A,
cladirea B, etaj 7, sectorul 1
Ciment Alesd
Chistag, jud Bihor
14
CPR-041-AE
1840-CPR-97/555/EC/0514-14

SR EN 413-1:2011
Ciment pentru zidarie
SR 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 SR 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, cu sediul in Bucuresti, Calea Floreasca 169 A, cladirea B, etaj 7, sectorul 1, punct de lucru Ciment Alesd, Comuna Chistag, jud. Bihor

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 :

- evaluarea performantei produselor pe baza testarilor , inclusiv eșantionarea
- inspectarea inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică
- supravegherea și evaluarea continua a controlului producției în fabrică
- încercarea prin sondaj a unor eșantioane prelevate înaintea introducerii produsului 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/0514 -14 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
Timp inițial de priză [min.]	min. 60	
Stabilitate (expansiune) [mm.]	max. 10	
Rezistența la compresiune: inițială [MPa]	min. 7	
Rezistența la compresiune: standard [MPa]	min. 12.5	
Conținut de sulfați (sub forma de SO ₃) [%]	max. 3.5	
Conținut de cloruri [%]	max. 0.1	
Continut de aer [% de volum]	min 8 si max. 22	
Retinera de apa[% de masa]	min 80	
Finete de macinare , exprimata prin reziduu pe sita de 90 μm [%]	max 15	
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:

Florin Păcurar - Director de fabrică

In: Alesd



Ia: 25.03.2019

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