

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ
Nr. 22 - CPR

 1840 ROMCIM S.A. Punct de lucru Medgidia, Str. Poporului nr.1, Loc. Medgidia, Judetul Constanta, cod 905600 Anul 14 1840-CPR-97/555/EC/0524-14 22-CPR SR EN 13282-1:2013 LIANT HIDRAULIC RUTIER HRB E4 (ROADMIX) Pentru tratarea materialelor pentru straturi de bază, fundație, acoperire și terasamente în drumuri, căi ferate, aeroporturi și alte tipuri de infrastructură. Performanța produsului este în conformitate cu pct. 6 din declarația de performanță.
--

- Cod unic de identificare al produsului-tip:
Liant hidraulic rutier HRB E4 (ROADMIX)
- Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:
Pentru tratarea materialelor pentru straturi de bază, fundație, acoperire și terasamente în drumuri, căi ferate, aeroporturi și alte tipuri de infrastructură.
- Numele fabricantului:
S.C. ROMCIM S.A., Punct de lucru Medgidia, str. Poporului nr. 1, loc. Medgidia, jud. Constanța, tel: 0241 811 990, fax: 0241 820 004.
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții:
Sistemul 2+.
- Standardul armonizat:
SR EN 13282-1:2013
Organism notificat:
AEROQ S.A. cu numar de identificare 1840
- Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Performanța declarată	Standard tehnic armonizat, SR EN 13282-1:2013
Componente și compoziție, (%)	Clincher: ≥ 20 Materiale minerale naturale (calcar) și componente specificate în EN 197-1	Clincher: $\geq 20\%$
Rezistența la compresiune, 7 zile (MPa)	≥ 18	≥ 16
Rezistența la compresiune, 28 zile (MPa)	$\geq 42... \leq 52$	$\geq 32,5... \leq 52,5$
Timp de priză inițial, (min)	≥ 100	≥ 90
Stabilitate, (mm)	≤ 5	≤ 10
Conținut de sulfat sub forma de SO ₃ , (%)	$\leq 4,0$	$\leq 4,0$
Finete (rest sita 90μ), (%)	≤ 15	≤ 15
Eliberare de substanțe periculoase, (%)	NPD	NPD
Durabilitatea	Durabilitatea se referă la betonul, mortarul, pasta și alte amestecuri fabricate din ciment în conformitate cu regulile de aplicare valabile la locul de utilizare.	

7. Performanța produsului identificat la punctul 1 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 6.

Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu Regulamentul (UE) nr 305/2011 și Regulamentul (UE) nr 574/2014 pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Copia declarației de performanță și a certificatului de constanță a performanței nr: **1840-CPR-97/555/EC/0524-14**, în conformitate cu Regulamentul nr 305/2011, precum și instrucțiunile și informațiile de siguranță din Fișa cu Date de Securitate sunt puse la dispoziție pe site-ul societății: www.romcim.ro.

Semnată pentru și în numele fabricantului **S.C. ROMCIM S.A.**, Punct de lucru Medgidia de către:

Director,
Ramona VANCEA



Șef Laborator,
Florentina POLOSANU



Data: 05.05.2021