

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE

Nr. 1

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: Liant hidraulic rutier SOILFIX 100

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții: Liant hidraulic rutier SOILFIX 100

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții: pentru lucrari de realizare a terenurilor de fundare, a umpluturilor din alcatuirea terasamentelor si a straturilor de forma pentru urmatoarele categorii de lucrari: constructii civile, industrial, agrozootehnice, drumuri de clase tehnice I-V, autostrazi, cai ferate, porturi si aeroporturi. Tratarea solurilor cu liant hidraulic rutier SOILFIX 100 se realizeaza in scopul:

- imbunatatirii terenurilor cu rezistente mecanice reduse (pamanturi sensibile la umezire, mlastinoase), prin optimizarea imediata a caracteristicilor geotehnice: reducerea continutului de apa, scaderea plasticitatii, cresterea capacitatii portante;

- stabilizarii pamanturilor, avand ca rezultat imbunatatirea performantelor mecanice si stabilitatii, in special fata de actiunea apei si inghetului.

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului ROMCIM S.A., Punct de lucru Rupea, Strada Democratiei nr. 2 – in siloz Rupea Gara, Judetul Brasov, telefon +40 374 830 117.

5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat: -

6. Conformitatea este demonstrata avand ca referinta:

AGREMENTUL TEHNIC IN CONSTRUCTII NR.015-07/230-2022 insotit de Aviz Tehnic eliberat de Ministerul Dezvoltarii Regionale si Administratiei Publice – Consiliul Tehnic Permanent pentru Constructii.

7. Performanta produsului:

Caracteristici	Chimice			Fizice		Mecanice	
	SO ₃ [%]	CaO+MgO [%]	Apa libera [%]	Rest pe sita de 90 microni [%]	Timp de priza initial [minute]	Rezistenta mecanica compresiune [MPa]	
						7 zile	28 zile
Valori limita	≤ 4.0	≥ 60	≤ 2.0	≤ 7.0	≥ 120	≥ 16.0	32.5-52.5
Metoda de incercare	SR EN 196-2		SR EN 459-2	SR EN 196-6	SR EN 196-3	SR EN 196-1	

8. Denumirea si adresa laboratorului care a efectuat incercarile:

LABORATOR CENTRAL CONSTRUCTII CCF SRL, Bucuresti, Calea Giulesti, Nr. 242, Sector 6

Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnata pentru și în numele fabricantului ROMCIM S.A., Punct de lucru Hoghiz, de către:

Director Fabrică,

Adrian IENGA



Șef Laborator,

Monica NITU

DC/1

Data: 07.10.2022