CRH România
Piaţa Charles de Gaulle 15
Etaj 1 şi 2
Bucureşti 011857, România

T +40 21 307 52 00 / 53 00
F +40 21 312 09 45
office.romania@ro.crh.com
www.crhromania.com

DECLARAŢIA 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 construcţii: Liant hidraulic rutier SOILFIX 100

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcţii: 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 perfirmantelor mecanice si stabilitatii, in special fata de actiunea apei si inghetului.

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată şi adresa de contact a fabricantului CRH CIMENT (ROMANIA) S.A., Punct de lucru Hoghiz, Strada Padurii nr. 1, Hoghiz, Judetul Brasov, telefon +40 374 830 117.

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

6.Conformitatea este demonstrata avand ca referinta:
AGREMENTUL TEHNIC IN CONSTRUCTII NR015-07/207-2019

7. Performanta produsului:

Caracteristici	**Chimice**		**Fizice**	**Mecanice**	
	SO_3 [%]	CaO+MgO [%]	Timp de priza initial [minute]	Rezistenta mecanica compresiune [MPa] 7 zile	28 zile
Valori limita	**≤ 4.0**	**≥ 60**	**≥ 120**	**≥ 16.0**	**32.5-52.5**
Metoda de incercare	SR EN 196-2		SR EN 196-3	SR EN 196-1	

Compozitie : clincher si adaosuri hidraulice.

8. Denumirea si adresa laboratorului care a efectuat incercarile:
LABORATOR CENTRAL CONSTRUCTII CCF SRL, Bucuresti, Calea Giulesti, Nr. 242, Sector 6
Această declaraţie de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.
Semnata pentru şi în numele fabricantului CRH Ciment (România) S.A., Punct de lucru Hoghiz, de către:

Director Fabrică,
Dumitru SIMA

Şef Laborator,
Monica NIŢU

DC 01
Data: 02.05.2019