

SOILMIX®

CIMENT FIȘA TEHNICĂ

Liant hidraulic rutier

Tipul liantului:

Liant hidraulic rutier cu întărire rapidă HRB E2.

Domenii de utilizare:

Conform SR EN 13282-1/2013 și testelor din cadrul laboratorului CCF București, se recomandă la tratarea solurilor (pământuri stabilizate) și la producerea balastului stabilizat.

Aplicații:

Drumuri de clasă tehnică II- IV (naționale, județene, locale, tehnologice), platforme, parări.

Tratarea / stabilizarea pământurilor:

- Stabilizarea solurilor argiloase, predispuse la umflări sau contracții.
- Stabilizarea terenului de fundare.
- Creșterea capacității portante a straturilor de formă din alcătuirea sistemelor rutiere.

Balast stabilizat:

- Execuția straturilor de fundație și a straturilor de bază din alcătuirea sistemelor rutiere.
- Lărgirea și/sau consolidarea fundațiilor existente.
- Execuția platformelor și a parcarilor.
- Consolidarea benzilor de staționare, a benzilor de încadrare și a acostamentelor.



Termen de valabilitate:

60 de zile de la data livrării, cu respectarea condițiilor de transport și depozitare specificate în normele în vigoare.

Livrare:

Vrac livrat cu mijloace de transport auto.

Recomandări la punerea în operă:

- Se recomandă determinarea procentului optim de SOILMIX® în funcție de rezultatele testelor preliminare efectuate în laboratoare autorizate sau prin efectuarea de sectoare experimentale in situ.
- Compactarea straturilor rutiere stabilizate cu SOILMIX® se efectuează în maxim 2h de la începerea prizei.
- Protecția împotriva evaporării rapide a apei prin aplicarea unei pelicule de impermeabilizare (emulsie bituminoasă).

Dozaje recomandate:

Produs	Clasa de rezistență	Aplicații	Procent de liant recomandat	Utilizare
SOILMIX®	E2	Balast stabilizat	≥4% - ≤10%*	Pământuri necorozive
		Pământ stabilizat		Prafuri, nisipuri

*Procentul de liant se va determina în urma testelor în laboratoare autorizate sau prin efectuarea de sectoare experimentale in situ.

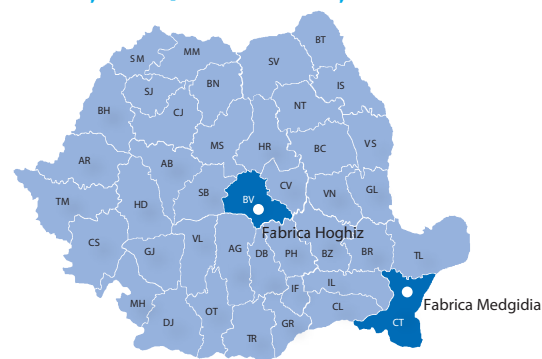
Asistență tehnică:

ROMCIM acordă asistență la cerere pentru efectuarea testelor necesare inclusiv teste direct in site.

Standard:

SR EN 13282-1/2013: LIANȚI HIDRAULICI RUTIERI - Compoziție, specificații și criterii de conformitate.

Locații de producere și stocare:



ROMCIM S.A.

Piața Charles de Gaulle Nr. 15, Etaj 2,
Cod 011857, Sector 1 - București

office@romcim.ro

www.romcim.ro

Telefon: +40 21 3 07 52 00 / 53 00