

## TRATARE SI STABILIZARE PAMANTURI

**DESCRIERE**

Viacalco F este un liant special fabricat dintr-un amestec de var calcic si compuși hidraulici, sub forma unui material pulverulent de culoare gri, cu proprietăți hidraulice care corespund necesității de îmbunătățire a caracteristicilor fizico-mecanice a diverselor categorii de pământuri coezive (indice de plasticitate, umflare liberă, reducerea umidității, creșterea rezistenței la compresiune), precum și de stabilizare a acestora in timp.

**APLICATIE**

Îmbunătățire și stabilizare pământuri coezive cu rezistența mecanică redusă, pentru lucrări de realizare a paturilor de fundare, a umpluturilor din alcătuirea terasamentelor și a straturilor de formă pentru următoarele categorii de lucrări: construcții civile, industriale, agrozootehnice, drumuri de clase tehnice I - V, autostrăzi, căi ferate, porturi și aeroporturi, în scopul:

- îmbunătățirea terenurilor cu rezistențe mecanice reduse
- stabilizarea terasamentelor amenajate în taluz (ramblee și deblee);
- creșterea capacității portante a straturilor de formă pentru sistemele rutiere

**UTILIZARE**

Împrăștiere material, amestecare "in-situ" cu echipamente speciale, profilare, compactare, protecție. În combinație cu substratul, formează un amestec ușor de profilat și compactat.

**AMBALARE / TRANSPORT / DEPOZITARE**

Depozitarea în vrac ar trebui să se facă în silozuri special construite, în medii uscate. Reduceți contactul cu aerul și cu umezeala. Termenul de valabilitate este de 1 luna de la data livrării.

**SPECIFICATII TEHNICE**

CaO, %	min. 25
SO <sub>3</sub> , %	max. 5
Finete > 0.2 mm, %	max.25

**REFERINTE NORMATIVE**

Produsul detine agrementul tehnic  
015-07/246-2024

**SECURITATE**

Fisa cu date de securitate este  
disponibila la cerere

**PRODUS IN**

Punctul de lucru Chiscadaga  
Punctul de lucru Fieni

**VERSUNEA DOCUMENTULUI**

Editia 2 Revizia 3 / 16.05.2025