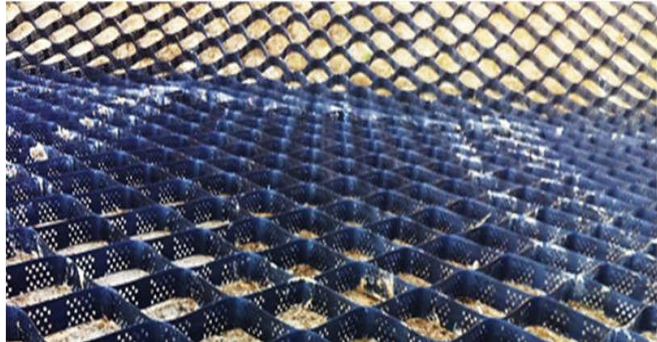


GEOCELULE



- sunt alcatuite din benzi plastice, realizate din HDPE, texturate si perforate, care, imbinare prin sudura cu ultrasunete, alcatuiesc o structura tridimensionala de tip "figure", imbunatatind parametrii agregatelor, dupa umplere si compactare; Prin utilizarea sistemului de geocelule, se obtine o reducere a dimensiunii straturilor de fundare a drumurilor, precum si conservarea si stabilizarea pantelor si terasamentelor.
- Functii: R=ranforsare (armarea) terenuri
- Aplicatii:armarea, consolidarea si cresterea capacitatii portante a pamanturilor sau controlul eroziunii si protectia taluzurilor in lucrari: de reabilitari si constructii drumuri, autostrazi, parcare, piste aero-portuare, hidrotehnice, amenajari si inchideri depozite de deseuri etc.

