



### **Voce di Capitolato GEOCELL**

Fornitura e posa in opera di un'intercapedine drenante realizzata con elementi modulari geocellulari in PP rigenerato tipo GEOCELL di Geoplast, di dimensioni 58x58xH=3 cm, aventi un indice di vuoto del 91% e resistenti a carichi stradali di 1° categoria (60t su 3 assi) secondo DIN1072. Gli elementi sono dotati di un aggancio che ne consente l'inclinazione fino ad un angolo di 90°.

Posa dei pannelli su un sottofondo regolare, sopra il quale viene steso un geotessile agugliato di grammatura 100-150 g/m<sup>2</sup>, e rivestimento superiore delle celle con un geotessile di analoghe caratteristiche per garantire il mantenimento dei vuoti interni.

Successiva realizzazione della finitura secondo le specifiche progettuali.

Gli elementi tipo GEOCELL dovranno possedere i seguenti requisiti:

- 1) Resistenza a compressione con carico massimo applicato pari a 310 kN, applicando il carico mediante un distributore piano in acciaio (dimensioni 58 x 58 x H1 cm) su di un singolo modulo del campione " Geocell ".
- 2) Resistenza a flessione con carico massimo applicato pari a 0,5 kN
- 3) Essere prodotto da Azienda Certificata secondo la norma ISO 9001