

SETTI DI CONTRASTO



Progetto: prof. Macchi. Anno di realizzazione: 2003.

Nel laboratorio sono presenti quattro setti di contrasto, in calcestruzzo precompresso, di spessore di 0,40 m e dimensioni 5,40 x 4,00 m.

Limiti di utilizzo

Forza orizzontale massima applicabile alla sommità di ciascuno dei setti pari a 1000 kN.

Forza verticale (verso l'alto o verso il basso) applicata assialmente alla sommità di ciascuno dei setti pari a 6000 kN.

I valori limite sopra indicati si riferiscono allo stato limite di decompressione.

DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO APPLICATI AI SETTI



Anno di realizzazione: 2011.

I setti di contrasto sono stati dotati di dispositivi di ancoraggio, composti da piastre metalliche, di 60/80 mm di spessore, disposte sulle due testate e connesse mediante 7 barre pretese. Tali dispositivi consentono l'aggancio alla struttura di contrasto degli attuatori per prove dinamiche.
