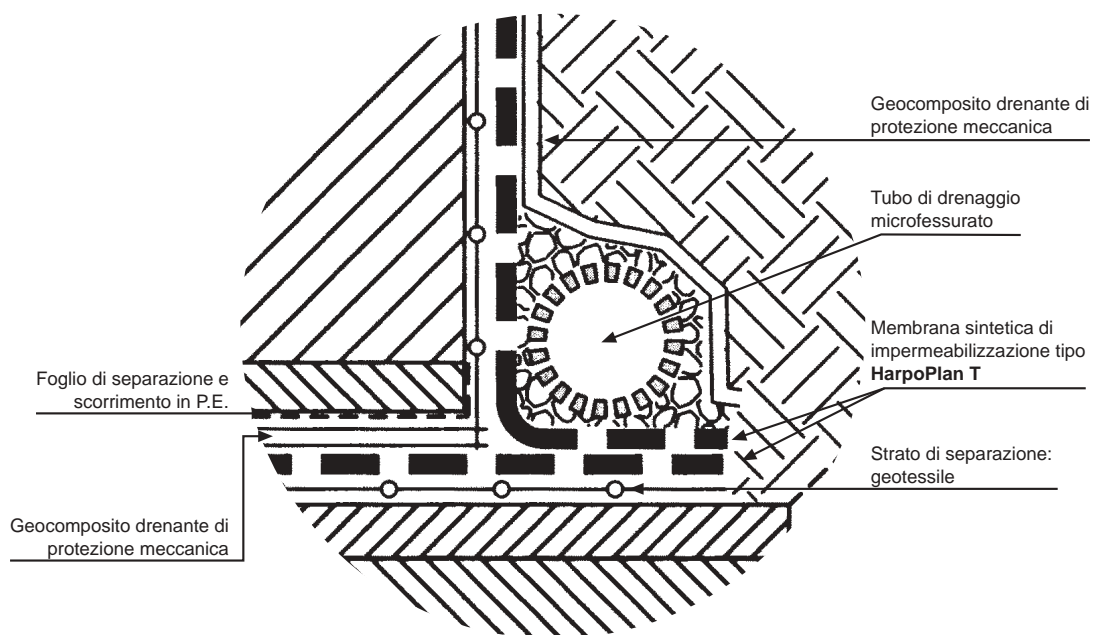
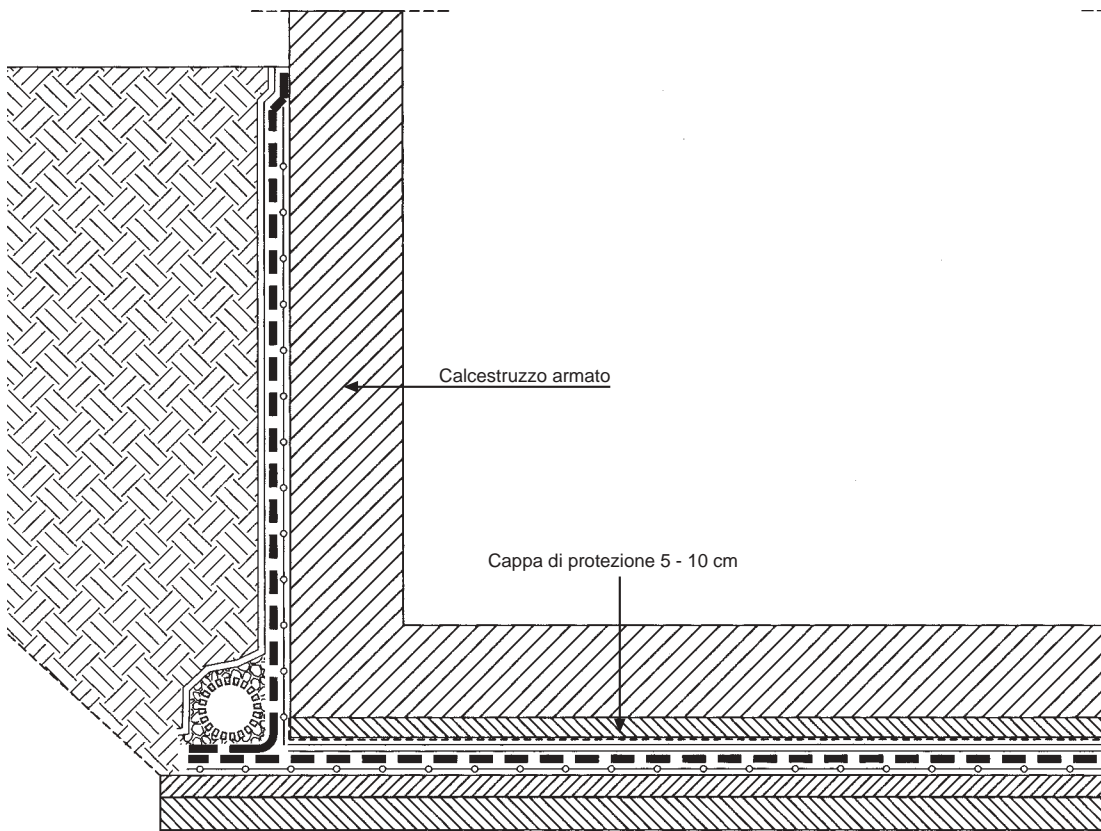


FONDAZIONI



FONDAZIONI

La membrana di impermeabilizzazione

Le membrane della gamma **HarpoPlan T** sono appositamente concepite per l'impermeabilizzazioni di strutture di fondazione e vengono prodotte con una formulazione specificatamente progettata per questo tipo di applicazioni, in grado di assorbire deformazioni strutturali garantendo il perfetto mantenimento della tenuta idraulica nel tempo.

La **HARPO** propone membrane idonee fino a spessori di 3 mm e supporta il progettista con un'assistenza tecnica per definire dettagli costruttivi e soluzioni dei particolari di progetto.

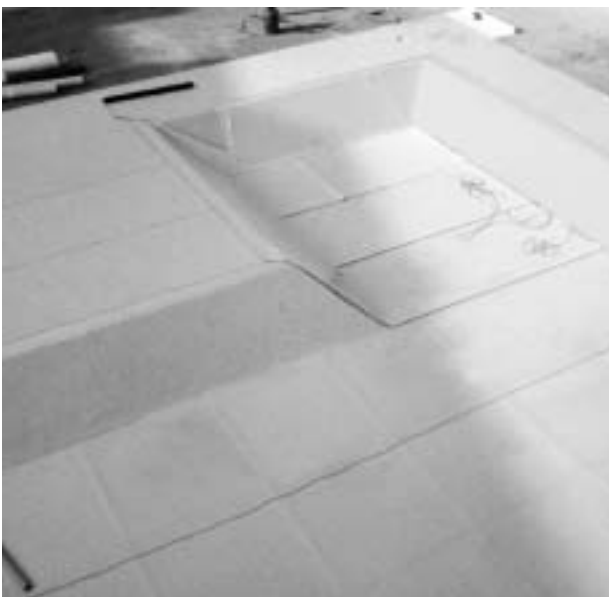
Il risultato ottenuto è una membrana estremamente durevole, resistente alle azioni di punzonamento locale indotte dalla zavorra sovrastante.

Considerazioni generali

Le strutture in calcestruzzo armato, interrate, non sono di per sé stesse impermeabili. In particolare, nel caso di progetti di grandi dimensioni, con getti di platea e muri interrati, è estremamente difficile poter garantire la monoliticità della struttura, pur prevedendo un adeguato sistema di giunti strutturali.

E' pertanto necessario prevedere un sistema di impermeabilizzazione, allo scopo di prevenire le infiltrazioni all'interno dell'edificio e proteggere la struttura contro l'eventuale degrado chimico da parte di agenti aggressivi contenuti nelle acque stesse.

Il rivestimento con membrane sintetiche in PVC non rinforzato **HarpoPlan T**, posate libere ed in singolo strato, proteggono l'area della struttura a contatto col terreno contro le infiltrazioni delle acque di infiltrazione e di falda.



FONDAZIONI

Cantiere Saturnia Barcola (TS) - Membrana HarpoPlan T



