

## Rivestimento Serbatoi con Teli Membrana FPO



Con il passare del tempo nelle strutture calcestruzzo si possono riscontrare cavillature o piccole crepe, più o meno manifeste, dovute prevalentemente a piccoli assestamenti della struttura dei manufatti.

Se per le strutture civili dette cavillature possono essere classificate come un problema trascurabile, non si può dire altrettanto per i serbatoi per lo stoccaggio dell'acqua potabile, in particolare per quelli interrati o semi interrati, dove una perdita con fuoriuscita di acqua a serbatoio pieno si può trasformare in una infiltrazione con il serbatoio in fase di svuotamento, con buona pace alla potabilità dell'acqua in esso contenuta.

Una soluzione definitiva a tale problema può essere l'impermeabilizzazione del serbatoio di acqua potabile mediante l'installazione di appositi teli in PVC o Polietilene atossici, idonei per il contenimento di acqua destinata al consumo umano.

Delta Service propone un servizio di fornitura e installazione di un Manto impermeabile sintetico realizzato in "lega" di poliolefine flessibili (FPO-PE) di elevata qualità, con armatura interna in velo vetro, monostrato non prelaminato, resistente ai raggi UV, atossico, conforme a quanto indicato in materia di acqua potabile dal D.M. 21-03-1973 (e successivi aggiornamenti) e dal D.M.06/04/2004 n° 174, conforme alla norma di prodotto UNI EN 13361, modello tipo Sikaplan WT 4220-15C, spessore 1,5 mm, ottenuto in monostrato mediante procedimento di spalmatura diretta per estrusione in unico passaggio sulle due facce dell'armatura

Delta Service esegue con il proprio personale specializzato, oltre alla posa in opera dei teli impermeabilizzanti, anche alla realizzazione di tutte le operazioni correlate all'installazione dei medesimi, quali: la esecuzione del troppo pieno; il rifacimento delle tubazioni interne ed esterne del serbatoio la realizzazione dei tubi passa-parete e dei relativi carotaggi, nonché degli oblo a tenuta per l'accesso in sicurezza alla vasca del serbatoio.

Scarica l'allegato