

Izolace proti vodě

Jako hlavní izolace proti zemní vlhkosti na obvodových stěnách a stropě je navržena jedna vrstva hydroizolační PVC fólie Alkorplan 35034 tl. 1,5 mm. V místě napojení fólie na atiku musí být použita PVC fólie odolná UV záření Dekplan 76 v tl. 1,5 mm. Hydroizolace bude oboustranně a celoplošně chráněna separační geotextílií Filtek 500. Z vnější strany bude dále chráněna nopovou fólií. Inženýrsko-geologický průzkum nebyl proveden, předpokládá se, že hladina podzemní vody se nachází pod základovou spárou a v průběhu výkopových prací nebude zjištěna. Při provádění je třeba věnovat důkladnou pozornost řádnému utěsnění všech prostupů pro instalace a dodržet technologické předpisy výrobce použitého materiálu