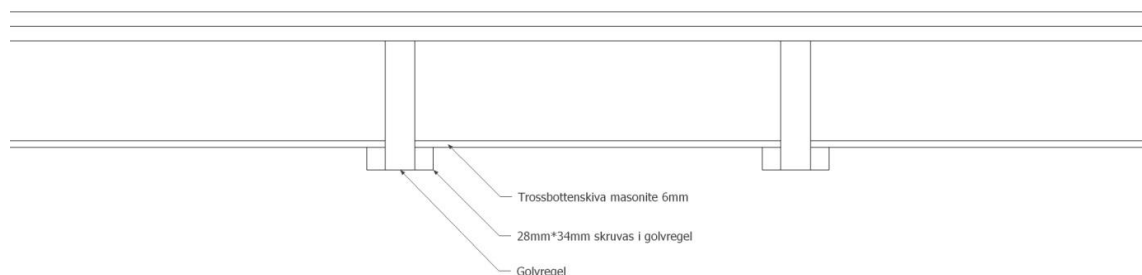


# Utformning och val av trossbotten

Höjd och åtkomst till krypgrunden styr utformningen av trossbotten. Går det inte att komma åt bjälklaget underifrån måste trossbottenskiva användas. Viktigt att tänka på är att se till att grunden är väl-dränerad och att allt organiskt material på marken är borttaget. Sand makadam eller grus är lämpligt som material på marken i en krypgrund.

Bedöms det ändå finnas fukt i marken rekommenderas att man jämnar av och lägger ut en åldersbeständig plastfolie. Skarvarna tejpas och folien avslutas ett par cm från grundstenen. När krypgrunden är säkrad skruvas läkt i sidan eller botten av golvregeln. Därefter läggs trossbottenskivan i ovanifrån och skruvas ner i läkten. Tejpa skarvar på trossbottenskivan med åldersbeständig tejp. Därefter isoleras bjälklaget (se "Isolering av botten- och mellanbjälklag) och undergolvet skruvas i golvregeln. Ingen ytterligare duk eller ångbroms krävs ovan isoleringen. Har

Bjälklag med trossbottenskiva ovan krypgrund



krypgrunden större volym och åtkomst eller om bjälklaget är helt fritt i uteluften och ska beklädas med ytterligare panel kan en vindskyddsduk användas istället för trossbottenskiva. Använd med fördel en tjockare vindskyddsduk (100gr/m<sup>2</sup>). Häfta upp duken och skruva sedan glespanel (ex. 28mm\*70mm) c/c 300mm. Denna konstruktion kan användas vid inblåsning av lösullsisolering i botten och mellanbjälklag.

Bjälklag med vindskyddsduk och glespanel ovan krypgrund

