

#### 2.3.2.4 Postavitev podstrukture

Večina zelenih sten ima podstrukturo, ki omogoči, da lahko zrak kroži med steno in fasado stavbe. Podstrukture za zunanje zelene stene so običajno izdelane iz galvaniziranega ali nerjavečega jekla. Sistemi brez vodoodpornih panelov potrebujejo vodoodporne membrane, ki so pritrjene na podstrukturo. To je lahko narejeno z EPDM gumijasto membrano, ekspondiranimi PVC-ploščami ali ekstrudiranimi PE-ploščami (polietilenskimi). EPDM gumijasti sloj je pritrjen na podstrukturo z uporabo specialnih lepilnih trakov in osnovnim sredstvom za grundiranje, medtem ko so PVC- in PE-plošče pritrjene z nerjavečimi jeklenimi vijaki.

Če trdnost fasade ni takšna, kot je pričakovati, je treba uporabiti vijake za pritrjevanje in fiksiranje podstrukture. Fasade, ki so narejene iz votlih zidakov s številnimi praznimi prostori v njih, potrebujejo posebne vstavke v zvrtno luknje, preden so te zapolnjene z epoksi cementnim lepilom.



Slika 32: Vijaki za različne stene

Vir: [www.humko.si](http://www.humko.si)

[NAZAJ](#)

[NAPREJ](#)