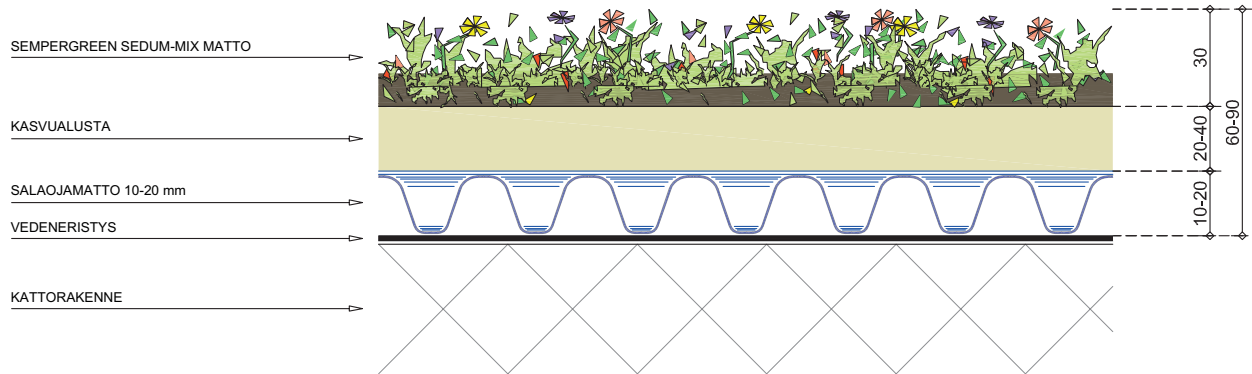


VIHERKATTORAKENNE



KATTORAKENNE

Varmista kattorakenteen kantavuus; lisäkuorma viherkattorakenteesta on noin 50-70 kg / m²



VEDENERISTYS

Varmista vedeneristysmateriaalin juurisuojaus. Vedeneristykseenä esim. juurisuojakermi.

Mikäli et ole varma katon juurisuojauksesta, voit asentaa vedeneristykseen päälle juurisuojamatton.



SALAOJAMATTO

Salaojamatto 525: suurille katoille, käytetään yhdessä salaojahuovan ja suodatinkankaan kanssa.

Salaojamatto 2D: pienille katoille. Salaojamatossa on valmiina kennoston yläpinnassa suodatinkangas. Alle suositellaan asennettavaksi suojahuopa.



KASVUALUSTA

Kasvualustana voidaan käyttää kasvualustavillaa S20 tai kasvualustavillaa S40 riippuen kohteen koosta ja vedenpidätystarpeesta.

Kasvualustavilla voidaan korvata 30-50 mm paksuisella kerroksella Enviren viherkattokasvualustaa, joka on valmistettu rakeistetusta tuhkasta ja kompostoidusta humuksesta. Enviren viherkattokasvualusta nopeuttaa viherkaton juurtumista ja tasaa kasvun ja kosteuden vaihteluita.



KASVILLISUUS

Kasvustona voidaan käyttää maksaruohomattoja ja erilaisia maksaruoho-niittymattoja.



LANNOITUS

Käytettäessä kasvualustana kasvualustavillaa, joka ei sisällä ravinteita, tulee lannoituksesta huolehtia säännöllisesti; lannoitus vähintään kaksi kertaa vuodessa hidasiukoisella NPK maksaruoholannoitteella.

Enviren kasvualustaa käytettäessä, säännöllinen lannoitus ei ole tarpeellinen. Lannoitustarvetta tulee kuitenkin seurata ja kasvuston kunnon niin vaatiessa lannoittaa hidasiukoisella NPK maksaruoholannoitteella.

Huom!

Kaltevimmilla kuin 1:15 / 7% katoilla, viherkattorakenteet tulee aina erikseen suunnitella huomioiden kasvillisuusliukumat ja kosteuden kertymä.