

Kekkilä Rakennekasvualusta

Rakennekasvualusta on vettä läpäisevä kasvualustapohja. Se on tarkoitettu käytettäväksi varsinaisen kasvualustakerroksen alla. Rakennekasvualusta on kivennäismaa-ainesta, jonka rakeisuuskäyrä on yhteneväinen kasvualustan kanssa, mutta orgaanisen aineksen osuus on < 2 paino-%. Näin orgaanisen aineksen maatumisessa kehittyvää hiilidioksidia ei synny syvempiin kerroksiin. Veden liikkuminen kasvualustassa edellyttää, että kapillaariyhteys säilyy koko kasvualustassa, eikä sitä katkaista savi- tai louhekerroksella. Kuivalla säällä pohjamaassa oleva kosteus nousee ylöspäin juuristovyöhykkeelle ja sateella liika vesi poistuu kasvualustan läpi pohjamaahan.

Tavoitearvot	Yksikkö	Tavoitearvo/vaihteluväli
Orgaaninen aines	paino-%	< 2
Tilavuuspaino (tuote)	kg/m ³	1400 - 1500

