

IMBTUNNELI PAIGALDAMINE

Asukoha valikul tuleb jälgida imbtunneli kaugust keldrist, pinnasevee tasemest ja olemasolevatest või planeeritavatest puudest. Kaugus keldrist ei tohi olla vähem kui kuus meetrit ja kõrgus pinnaseveest peab olema vähemalt 30 cm. Puudest peab aga imbtunnel jääma sama kaugele kui kaugemale ulatub puuvõre ümbermõõt.

Imbtunneli installeerimisel tuleb silmas pidada allolevas tabelis toodud nõudeid:

Min pinnakate ilma liikluseta tee all 25 cm

Min pinnakate liiklusega koormatud tee all 70 cm

Max paigaldamissügavus 2.0 m

Imbtunneli paigaldus

Kaevise põhi tuleb tasandada ca 10 cm paksuse liiva kihiga. Seejärel tuleb alustada kaevise täitmist killustikuga (fragmentiga 8-16 mm), mille peale asetatakse imbtunnel. Killustik, mis jääb imbtunneli alla ja külgedele, tuleb enne kaevise tagasitäitmist veega üle loputada, selleks, et eemaldada killustikult lubjakivi tolmu. Jättes lubjakivi tolmu eemaldamata, moodustab see hiljem imbtunneli alla tsementeerunud kihi mis tunduvalt vähendab imbtunneli jõudlust vedelike pinnasesse immutamisel. Selleks, et vältida mustuse ja pinnase tagasivoolamist imbtunnelisse, keeratakse ümber imbtunneli filterkangas, kusjuures filterkanga otste ülekate nii kanga otste kui ka imbtunneli osas peab olema vähemalt 30 cm. Seejärel tuleb hakata kraavi tagasi täitma kihtidena. Juhul kui imbtunneli peale istutatakse muru, tuleb imbtunneli kohale asetada veekindel kangas või ca 10 cm paksune savikiht, selleks et vältida imbtunneli kohal oleva muru kiiremat kuivamist kui ülejäänud murul. Imbtunneli ventilatsioonitorud peavad olema paigaldatud maapinnast nii kõrgele, et need jääksid talvel ülespoole lumepiiri.

HOOLDUSTÖÖD

Imbtunneli kohale jäädvalt maapinnalt ei ole soovitatav talvel lund eemaldada. Samuti ei tohi koguneda pinnaseveed imbväljaku kohale. Selle vältimiseks on hea luua imbväljaku kohale veidi kõrgem koht ümbritsevast maapinnast.

Ösel Plastic OÜ

plastic@plastic.ee

+372 55689929