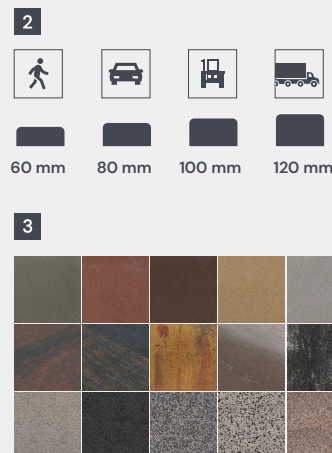
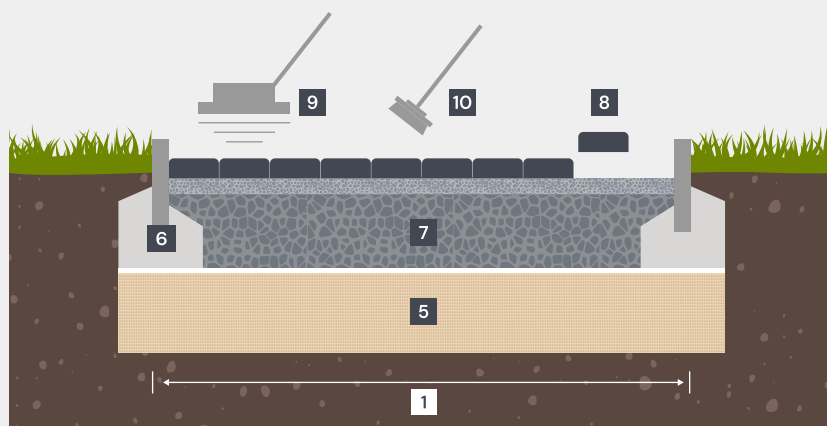


10 SAMMU

TÄNAVAKIVI PAIGALDAMISEKS EHK KVALITEETSE SILLUTUSE SAAVUTAMISEKS



Põhjalikult planeeritud, täpselt projekteeritud, kvaliteetselt paigaldatud ja õigesti hooldatud betoonkivi on igavene.

1 Betoonkivi tooteid müüakse tavaliselt ruutmeetrites, seega esmalt mõõtkite hoolikalt ehitatava ala pindala, planeerige väike 5–10% varu, mis on vajalik plaatide lõikamiseks ala servades või nurkades.*

i *Soovitame esmalt osta äärekivi ja paigaldada vastavalt projektile / joonisele ja seejärel enne tänavakivi ostmist / paigaldamist mõõta täpne kivivajadus üle – et ei tekiks liigset ülejääki.

2 Värv, kuju ja viimistlus on maitse küsimus, kuid selleks, et sillutis kaua vastu peaks, tuleks sillutuskivi valida vastavalt objekti kasutusvajadustele. Kõnniteede ja eramu sisehoovi jaoks piisab 5–6 cm paksusest sillutuskivist, sissesõidutee või parkla jaoks soovitame valida 8–10 cm paksuse sillutuskivi, suure liikluskõormusega tööstuspiirkondades aga 10–12 cm paksuse sillutuskivi.

3 Sillutise värvi ja kuju valimine on oluline otsus, mis mõjutab teie õue visuaalset ilmet pikadeks aastateks! Soovitame jälgida nelja olulist elementi – teie maja fassaadi, katuse, aia või mõnda muud olulist arhitektuurilist elementi, mille järgi on võimalik valikut suunata. Kivikuju valik on omakorda otseselt seotud maja ja/või aia arhitektuuriga. Traditsioonilised ristkülikukujulised või ruudukujulised sillutise kujud sobivad paremini klassikalistele hoonetele, samas kui moodsate hoonete jaoks saab valida ebatavalisemaid sillutise kujusid, näiteks kuusnurkseid või kolmnurkseid. Samuti saate oma õue iseloomu muuta erinevate kujundite ja kivi suuruste ning kombinatsioonidega.

4 Kontrolli kommunikatsioonide olemasolu ja pealmise kihi eemaldamisel arvesta ka drenaažikaldega. Pea meeles, et sillutuskivide/plaatide kalle peaks olema umbes 1–2 cm meetri kohta. Kaeva peamine mullakiht (mustmuld) ettevaatlikult üles 30–80 cm sügavusele vastavalt aluspinnase tüübile.

i *Ala mõõdistamisel tuleb enne pealmise mullakihi eemaldamist arvestada ja välja planeerida tulevase ala kõrgused, arvestades vihmavee äravooluks vajalikke kaldeid.

5 Pinnase täitmine algab 25–40 cm paksuse liivakihi paigaldamisega, mis tasandatakse ja tihendatakse. Madala kandevõime korral asetage aluspinnasesse liivakihi peale geotekstiil, see aitab vältida pinnasematerjalide segunemist aluskihiga.

6 Äärekivi tugevduste paigaldamine sillutisala perimeetri ümber. Valige lahendus vastavalt ala kavandatud kasutusele.

7 Järgmine samm on killustiku kihi loomine, mis seejärel uuesti tihendatakse. Jalakäijate tsoonis on killustiku kihi paksus vähemalt 10 cm, kuid sõidutee ehitamisel peaks killustiku kiht olema 20–30 cm. Vundament viimistletakse umbes 3–5 cm paksuse peene killustiku kihiga, mis loob sillutise paigaldamiseks tasase aluse. Peen killustik (paekillustik) kaitseb teie sillutist sipelgate eest.

8 Sillutuskivide paigaldamine: alusta sirgest servast või nurgast, asetage sillutuskivid üksteise lähedale ja kasutage nõõri, et tagada sirged sillutusjooned. Pea meeles, et sillutuskivide paigaldamisel tuleb minimeerida värvierinevusi, tagades loomuliku seguefekti, paigaldades sillutuskive vähemalt kolmest erinevast värvipaletist.

i *Sirgjoonelise ja visuaalselt korrektse tulemuse saavutamiseks lähtume paigaldusel olemasolevatest orientiiridest, nagu hoone, sissepääs või värav. Täpse joondamise tagavad pingule tõmmatud nõõrid, mille abil hoiame paigalduse kontrolli all igas etapis. Kontrollime järjepidevalt nii joonte sirgust kui ka sillutuskivide kaugust orientiiridest, et vältida nihkumist ja tagada laitmatu lõpptulemus.

9 Mõõtkite ja lõigake sillutuskivid täpselt servade ja takistuste ümber sobivaks ning täitke vuugid spetsiaalselt selleks mõeldud kvartsliaivaga. Paigaldatud sillutise tasandamiseks tihendatakse see tihendajaga.

i *Kvaliteetse lõpptulemuse nimel kontrollime enne lõigete tegemist kogu sillutatud ala ning korrigeerime vajadusel vuugid, tagades nende sirgjoonelisuse nii piki- kui põiksuunas. Seejärel teostame täpsed kivilõiked – eriti oluline just keerukamate lahenduste korral, kus esineb erinevaid takistusi nagu kaevud või haljastuselemendid. Töö lõpetame põhjaliku viimistlusega, täites vuugid vastupidava kvartsliaivaga.

10 Pühkige pind puhtaks ja täitke vuugid lõpuni. Sillutise tugevuse garantiiks pole mitte ainult õige paigaldamine, vaid ka sillutise nõuetekohane hooldamine kogu selle kasutusea jooksul.