

Baros Sokkelilevyn asennusohje

Esityöt

Mikäli kohde on korjauskohde, poistetaan sokkelista esiin pistävät raudat ja laastipurseet. Tämän jälkeen sokkeli pestään lämpimällä vedellä ja katuharjalla. Sokkelin annetaan kuivua kunnes pinta ei enää tunnu märältä. Tuleva maanpinnan taso merkitään sokkeliin esim. lyijykynällä ja noin 50 mm sen alapuolelle merkitään sokkelilevyn yläreunan linja värilangalla. Kaikki sokkelin eristämiseen tarvittavat materiaalit ja työkalut varataan työmaalle. Sokkelin eristämistä varten tarvitaan seuraavat työvälineet ja materiaalit:

Materiaalit

Kerabit BIL 20/85 tartuntasivelyliuos

Kerabit Pato-/radonkaista tai itseliimautuvaa Platon-bitumikermi

Baros Sokkelilevy

Platon Reunalista

Baros-tulppanaulat 60 mm kevytsoraharkoille tai Baros-tulppanaulat 45 mm betonialustakiinnitykseen

Työkalut

bitumiharja

katuharja

nestekaasupoltin

vasara

mattveitsi

sakset

saha

mitta

värilanka

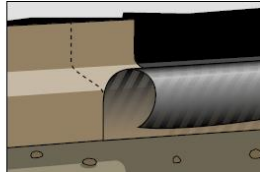


1. Kerabit Pato-/radonkaistan alle jäävä osa käsitellään Kerabit BIL 20/85 bitumiliuoksella yhdellä ristikkäisellä sivelyllä. Normaaliolosuhteissa kuivumisaika on noin kaksi tuntia.

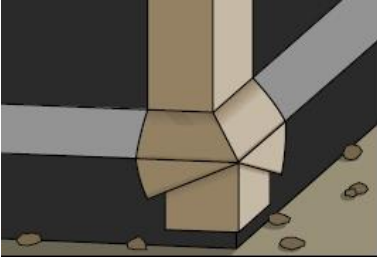


2. Sokkelikaistasta leikataan parin metrin pituisia kaistaleita. Kaistale asetetaan anturan viereen ja siitä kuumennetaan taustapuolen alaosa nestekaasupolttimella. Kuumennus on valmis kun taustamuovi on sulanut ja bitumi helmeilee sulana.

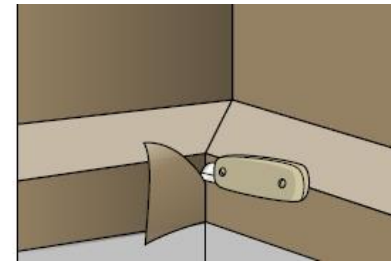
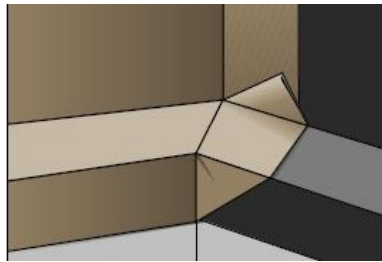
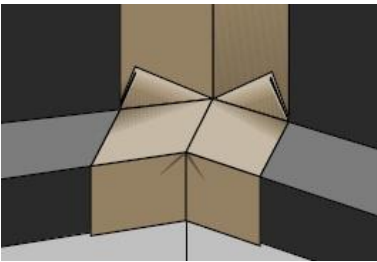
Vaihtoehtoisesti voidaan käyttää itseliimautuvaa Platon-bitumikermiä (asennettaessa ulkolämpötila min. +10 °C).



3. Kaista painetaan kiinni sokkeliin, kaistan yläosa lasketaan alas ja kuumennetaan. Tämän jälkeen se painetaan kiinni ja varmistetaan että kaista on kokonaan kiinni sokkelissa. Kaistat limitetään noin 100 mm.



4. Ulkokulma tehdään erillisestä noin 30 cm leveästä palasta. Asenna kulmapala kuvan mukaisesti. Ulota sivulta tuleva kaista kulmapalan yli ja leikkaa kuvan mukainen (4b) V-aukko kaistaan. Aloita seuraavan kaistan asennus kulmasta.



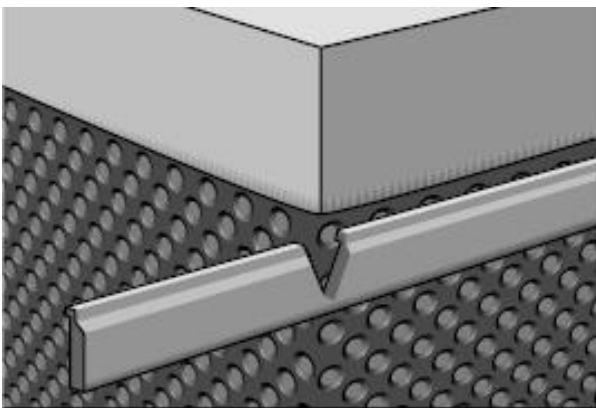
5. Sisäkulmiin leikataan 30 cm leveä kulmakappale ja ne asennetaan kuvan mukaisesti. Ulota seuraava kaista kulmapalan yli ja taita kuvan osoittamalla tavalla. Aloita seuraavan kaistan asennus kulmasta



6. Baros Sokkelilevy leikataan oikean korkuiseksi. Leikkaukseen soveltuu sekä saha (rullan sahaus) että sakset (yksittäiset vinoudet). Levyä asennettaessa varmista että nystyrät tulevat seinää vasten. Sokkelilevyn voi taittaa nurkan yli. Helpoimmin nurkan työstö onnistuu, jos levy ulotetaan noin metrin verran nurkan yli. Sokkelilevy tulee limitellä vaakasaumoissa min. 12 cm ja pystysaumoissa min 50 cm.



7. Baros Sockelilevy kiinnitetään yläreunasta naulaamalla tulppanaulolla 25 cm välein. Lopullisesti levy asettuu sokkeliä vasten maamassan painon avulla. Betonisokkeli esirei'itetään ja kiinnitys tehdään Baros-tulppanauiloilla 45 mm.



8. Platon Reunalista asetetaan sokkelilevyn yläreunan päälle ja naulataan kiinni noin 20 cm välein. Kulmissa yläreunaan leikataan v-lovi ja lista käännetään kulman yli.



9. Sokkelin tehokas kosteudeneristys sinetöidään salaojituksella. Varmista että salaojaputket tulevat anturan alapuolelle.

Baros Sockelilevyt on peitettävä mahdollisimman nopeasti, etteivät ne vaurioitu rakentamisen aikana.