



01.11.2022

---

## 5.4 BETONI-, TIILI-, SEMENTTIRAPPAUSPINTOJEN PAIKKAUS JA TASOITUS SEINÄPINNOILLA ULKOTILOISSA

**Yleistä** Tartuntapinnan pitää olla karhea, luja, kiinteä ja puhdas tartuntaa heikentävistä aineista. Sementtiliimakerros poistetaan. Betonialustan kuivumiskutistuman tulee olla tapahtunut siinä määrin, ettei siitä ole haittaa pintamateriaalin tartunnalle. Alustan suhteellisen kosteuden enimmäisarvo pinnoitevalmistajan ohjeiden mukainen. Massojen liian nopeaa kuivumista (kesällä auringonpaiste) on vältettävä. Työn aikana on ilman ja rakenteen lämpötilan oltava vähintään +5 °C. Seuratkaa tämän selosteen lisäksi materiaalivalmistajan tuote-esitteitä.

### Betoniterästen korroosiosuojaus

Teräspinnat puhdistetaan ja suojataan ARDEX B 16 -korroosiosuojalaastilla (PCC R4) tai muulla tarkoitukseen sopivalla korroosiosuojakäsittelyllä. Korroosiosuojalaastilla voidaan tehdä myös kolotäyttöjä 5-70 mm:n kerrospaksuuksissa.

**Tasoitus** Kolotäytöt ja pinnan oikaisu (5–30 mm) tehdään ARDEX AM 100 -täyttömassalla. Täyttömassa työstetään hyvin alustaan kiinni ennen varsinaista tasoitusta.

Tarvittaessa osittain tasoitukset (2–30 mm) tehdään ARDEX A 46 -tasoitteella. Tasoite työstetään hyvin alustaan kiinni.

### Pinnoitteen/maalin asennus

Seinäpinnoite/-maali levitetään pinnoitevalmistajan ohjeiden mukaisesti noudattaen sekä kokonaan, että osittain tasoitettaville alustoille. Pohjamaalauستا suosittelaa aina, kun värieron mahdollisuus on olemassa.