

Montering DC Bantrumma rektagulär

Anordna upplagsplats i god tid och se till att underlaget är plant. Lägg ut träreglar så att broelementen och klossar ligger fritt från marken och monteringsytor hålls rena. I samband med lossning kontrolleras delarna.

DC Bantrumma grundläggs på 50 mm avjämnat men **inte** packad avjämningslager av sand. Kornstorlek max 8 mm.

Under avjämningslagret skall det finnas ett avtätat förstärkningslager på **minst** 250 mm med en max kornstorlek 65 mm.

DC Brantrumma förutsätter en tillräcklig lastspridning under hela konstruktionen.

Lyft skall utföras med kätting som har en spridningsvinkel på max 60 grader.

Isolera trummändar så att inte tjällyft kan förekomma.

Trummända ska skyddas så att vatten inte underminerar trumman eller trumända.

Lägg ut första plattan och gräv ur ca 100 mm framför plattan innan nästa platta lägges ut.

Lämna 5 mm avstånd mellan plattor. Vid behov kan avståndet mellan plattorna minskas.

Viktigt!

Kontrollera plattornas riktning och höjd noga. Därefter monteras klossarna i urtagen på plattan. Fortsätt monteringen växelvis mellan platta och broelement! Kontrollera avståndet mellan broelement.

Fogytor och urtag skall vara rena.

Kringfyllnad

Packad motfyllnad ska utföras med förstärkningslagermaterial, se teknisk beskrivning geoteknik med tillhörande bygghandlingar, där grundförhållandena och grundläggning beskrivs för det specifika objektet. Kringfyllningsarbete och packning av material skall utföras så att inte betongelement eller tätningbands skadas.

Tätning av skarv

Skarvar tätas enligt anvisning. Slutligen en fiberduk klass N4 eller N5 som skyddar tätning. Se teknisk beskrivning.

