

INSTALLASJON AV GABION VEGGKLEDNING

Produksjon

Gabionene skal produseres iht. Gabion Standarden NS EN 10233-8:2013 montert med Galfan C-ringer/stålkliips eller aluzink spiraler som forbinder nettpanelene til hverandre.

Spesifikasjon

Nettstørrelse: 76,2 mm x 76,2 mm rutestørrelse.

Gabiontråd: Nominell 4,0 mm diameter.

Korrosjonsbeskyttelse: Triple Life-belegg (95% sink 5% aluminium) AluZink Galfan.

Fyll materiale: Knust stein. Nominell størrelse 150 mm med fordeling på 5% i området 50-75mm. Maksimal størrelse: 200 mm.

Underlag: 100 mm solid middels C35 betongblokk eller massiv betongvegg.

MONTERING OG INSTALLERING AV GABION SOM VEGGKLEDNING

Innfesting

Gabion-enheter skal festes til underlaget med inntil 1500mm lang og 40-50mm bred klemmplate med tykkelse 5mm galvanisert etter NS ISO1461. Platen skal boltes til betongveggen med kjemisk anker eller mekaniske anker med ekspansjonsbolter som passer til 13mm forboret hull. Se vedlagt tegning. Klemmeplatene skal være plasseres horisontalt i hele gabionens lengde og bør ha avlange hull.

Skjøting av gabioner

Skjøt sammen med tilstøtende gabionenheter, over, under og på alle sider med spiraler eller c-ringer i hver rute. Det er kun lokk på øverste gabion. Lokk som skal monteres festes med spiraler eller c-ringer i alle ruter.

Interne avstivningstenger 2 i hver celle i midtpunktet for gaboner med høyde 461mm

Installasjon

Innfilling skal skje kontinuerlig langs kledningens gabionlengde.

Vertikale mønster justeres.

Fyllmasse plasseres til full høyde i sekvens som anbefalt av produsenten.

Alt fyll skal pakkes tett for å minimere tomrom.

Håndsplassert (granitt) fyllmasse (den som skal vises) plasseres tett inntil frontpanelet.

Masse bak av annen type må da også hånd-plasseres bak i gabionkorgen.

Det kan anbefales også å blande massene før fylling.



0.6m Clamp Bar 5mm thick



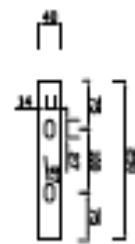
0.5m Clamp Bar 5mm thick



0.4m Clamp Bar 5mm thick



0.3m Clamp Bar 5mm thick



0.25m Clamp Bar 5mm thick



0.2m Clamp Bar 5mm thick