



NRF-nr.	Artikkelnavn
9720545	FUNDAMENT H500 520KG CC150X150MM

-  Rektangulært mastefundament for nedgraving i bakken.
-  Fundamentet har 4 bolter og tilhørende muttere og skiver.



Produktbeskrivelse

Betongfundament for både Lattix 4412 og HI-mast H500.
Fundamentet er kvadratisk i bunn og topp med en markant fot. Utover dette smalner fundamentet svakt hele veien.
Betongkvalitet B 45 MF 40. Produsert etter NS-EN 206-1
Sementtype: Norcem standard FA

2021-11-26
Rev.nr.: 1.1



Fysiske data








Vekt: 520,00 kg Lengde: 650,00 mm

Volum: 422,50 dm³ Bredd: 650,00 mm

Høyde: 1000,00 mm

 Toppmål element: 400x400mm

Teknisk beskrivelse

-  Hvert fundament har 2 løfteanker 1,3 tonn.
-  CC bolter: 150 mm
-  Materiale bolter, muttere og firkantskiver: Varmforzinket stål, kval. 8.8
-  4 stk M16 VF-bolter
-  8 stk M16 VF-muttere
-  8 stk M16 VF runde skiver
-  Anbefalt tiltrekkingsmoment på fundamentbolter: 197 Nm, iht ISO 898-1

Monteringsanvisning

Graves ned slik at kun overkanten av mastefundamentet er synlig. Bør stå i godt drenerende masse. Monteres iht håndbok N200, veibygging. For tiltrekkingsmoment på fundamentbolter, se teknisk beskrivelse. Mastene monteres / demonteres ved hjelp av bolter og skiver.

Vedlikeholds- og avfallsinstruks

Lagring/holdbarhet: Kan lagres utendørs, helst på plant underlag. Misfarging kan forekomme ved langvarig lagring. Tilnærmet ubegrenset holdbarhet på elementet med bolter, muttere og skiver.
Løfting/håndtering: 2 stk fester for løfteanker 1,3 tonn i to motstående sider av fundament.
Service: Produktet krever ingen service.
Reparasjon: Ingen. Blir fundamentet skadet må det byttes.
Destruksjon: Betongavfall består av sement, sand, og vann. I tillegg er det varmforsinket stål i bolter, muttere og skiver. Betong leveres til offentlig deponi som forurenset avfall.
Annet: Ingen korrosjonsproblematikk med produktene.

2021-11-26

Rev.nr.: 1.1





Tilhørende produkter

NRF-nr.	Artikkelnavn
9720495	HI-mast H500x2000m/fot
9720496	HI-mast H500x2500m/fot
9720497	HI-mast H500x3000m/fot
9720498	HI-mast H500x3500m/fot
9720499	HI-mast H500x4000m/fot
9720531	HI-mast H500x4500m/fot
9722286	Lattix Mini Mast (4412) 2095 mm
9722287	Lattix Mini Mast (4412) 2665 mm
9722001	Lattix Mini Mast (4412) 2950 mm
9722002	Lattix Mini Mast (4412) 3520 mm
9722003	Lattix Mini Mast (4412) 4090 mm
9722004	Lattix Mini Mast (4412) 4660 mm

2021-11-26
Rev.nr.: 1.1