

Stålfundament

06.09.21

1. Produktbeskrivelse

Stålfundamentene står ofte i ekstra korrosive miljøer og er CombiCoat® behandlet med varmforsinking, sink-mangan fosfatering og to lag pulverlakk for overlegent korrosjonsvern. Vi bruker epoxy-pulverlakk som grunning og deretter ett toppstrøk med polyester-pulverlakk med UV bestandige pigmenter.


2. Anvisninger for drift og vedlikehold
Ettersyn/kontroll:

Visuell inspeksjon er anbefalt rutinemessig hvert 4-5 år.

Det er viktig å kontrollere følgende:

- Kontroller at alle bolter og muttere til masten er inntakte og fri for skade
- Løse muttere tiltrekkes med moment min. 200 Nm

Reparasjoner ved skade:

Påkjørt HE-mast: Her skal fundament alltid skiftes etter påkjørsel.

Påkjørt NE-mast: Her skal fundament alltid skiftes etter påkjørsel.

Påkjørt mast, ikke ettergivende: Her skal fundamentet skiftes ved synlig skade / deformasjon av fundament.

Avvik fra denne veiledning må gjøres på entreprenør/ byggherres eget ansvar. Ta eventuelt kontakt for veiledning.

Vedlikehold:

Fundamentene er vedlikeholdsfrie

3. Driftstekniske opplysninger
Levetid:

40 år og oppover avhengig av miljø / korrosjonsklasse.

Miljøpåvirkning

Fundamentene inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes som helse- og miljøfarlige. Prioriterte miljøgifter omfatter CMR, PBT og vPvB stoffer.

Avfallshåndtering:

Sorteres som metall ved avhending.

Produktet skal leveres til godkjent avfallsmottak der det kan gjenvinnes.

Teknisk standard:

Vik Ørsta AS er godkjent og innehar sertifikatene NS-EN ISO 9001:2015 og NS-EN ISO 14001:2015 for produksjon/levering av produkter/tjenester innen bearbeiding og overflatebehandling av metallprodukter. Fundamentene er produsert og dimensjonert iht. kravene i NS-EN 40 og leveres CE-merket.

Varmforsinkingen er i henhold til EN ISO 1461:2009 og pulverlakkering er utført iht. NS-EN ISO 13438:2013

4. Teknisk service

Produsent: Vik Ørsta AS
Postboks 193
6151 Ørsta

Telefon: 70 04 70 00

E-post: firmapost@vikorsta.no

Internett: www.vikorsta.no

Foretaksnr.: 985 001 952

