

**Tuote: Maaruuvi maaperustuksiin****Käyttötarkoitus:**

Teräksinen kantava osa maaperustuksiin

Valmistaja:

Stavrex AB

Suoritusason pysyvyyden**arviointi- ja varmennusjärjestelmä:** 2+**Ilmoitettu laitos:**AAA Certification AB
Göteborgsvägen 16H
441 32 Alingsås**Ilmoitettu laitos nro.:**

2296

AAA Certification AB on suorittanut (i) järjestelmän 2+ mukaisen tehtaan alkutarkastuksen, tuotteen alkutyyppitestauksen sekä tuotannon sisäisen laadunvalvonnan (FPC) tarkastuksen.

Vaatimustenmukaisuuden vahvistaminen rakennustuoteasetuksen (CPR) (EU N:o 305/2011) mukaisesti noudattaa AVCP-järjestelmää 2+, liite V 1.3..

Yhdenmukaistettu standardi EN 1090-1:2009+A1:2011**Perusominaisuudet****Suorituskyky**

Tuotekomponentit

Maaruuvit ja komponentit Stavrex-tuoteohjelman mukaisesti EN 1090-2.

Mitta- ja muototoleranssit

S235 JR

Hitsautuvuus

Murtositkeys / Iskusitkeys

S235 JR 27 Joulea 20 astetta

Kantavuus

Mitoitus piirustusten ja laskelmien mukaisesti. ITC:n suorittanut Rise.

Muodonmuutokset käyttörajatilassa

NPD

Väsymislujuus

NPD

Valmistus

Piirustusten ja komponenttierittelyn mukaisesti. EXC 1.

Palonkestävyys

NPD

Palokäyttäytyminen

A1

Vaaralliset aineet

NPD

Kestävyys

Kuumasinkitty ISO 1461 mukaisesti. Kerrospaksuus $\approx 70 \mu$.

NPD (No Performance Determined) Suoritusasoa ei ole ilmoitettu.

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusaso on ilmoitettujen suoritusasojen mukainen. Tämä suoritusasoilmoitus on annettu Stavrex AB:n (559046-8863) yksinomaisella vastuulla valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Peter Rosén
Toimitusjohtaja

Allekirjoitus

Peter Rosén 2026-01-22
Paikka ja päivämäärä