Isola Runkoside

Päivitetty 26.9.2018 Tulostettu 28.3.2024



Isola runkoside jäykistää seinä- ja kattorakenteen erinomaisen hyvin.

Runkoside on kestävä ja sen asentaminen on helppoa. Siteillä saadaan aikaan rakennusaikana tarvittava jäykistys. Lisäksi ne varmistavat, että valmis rakenne kestää kuormituksen.

Siteet on valmistettu galvanoidusta T-profiloidusta teräksestä ja ne asennetaan pareittain, yleensä kolmen runkotolpan yli noin 50° kulmaan. Siteen pituus on 3,1 m.

Tekniset tiedot

Valmistaja / Valmistuttaja	Isola AS, Norja
Alkuperämaa	Norja
Valmistusmateriaali	Galvanoitu teräs St02 Z 275 g/m²
Nimellispaksuus	1 mm +/- 10 %
Mitat	Pituus 3,1 m, leveys 50 mm, keskellä jäykiste 12 mm
Nimellispaino	n.1,5 kg/kpl
Vetolujuus	400 MPa
Muuta huomioitavaa	Murtokuormitus 6,1 kN (runkosidepari)

Lisätiedot

Asennus

Runkositeet naulataan jokaisesta liitoskohdasta runkotolppiin ja alasidepuihin neljällä kuumasinkityllä naulalla 2,8 x 75 mm. Siteet on valmistettu galvanoidusta teräksestä ja ne asennetaan pareittain, yleensä kolmen runkotolpan yli noin 50° kulmaan. Jos runkotolppia ei ole rakennettu normaalijaolla, runkositeiden määrä ja sijoitus täytyy harkita tapauskohtaisesti. Asennuksen yhteydessä leikataan runkotolppiin 12 mm:n urat siteen kiinnittämistä varten.

Runkositeen poikkileikkauksen mitat