

Naulalevyrakenteiden asennustyön tarkastuslomake

30.9.2013 www.ril.fi

Lomakkeen täyttää ja allekirjoittaa vastaava työnjohtaja. Lomake liitetään rakennustyön tarkastusasiakirjaan, joka esitetään katselmuksessa rakennusvalvontaviranomaiselle.

Rakennuskohde: _____ **Osoite:** _____ **Rakennuslupnumero:** _____

Kohteen naulalevyrakenteet:

NR-tunnus: _____	lukumäärä: _____	NR-tunnus: _____	lukumäärä: _____
NR-tunnus: _____	lukumäärä: _____	NR-tunnus: _____	lukumäärä: _____
NR-tunnus: _____	lukumäärä: _____	NR-tunnus: _____	lukumäärä: _____

Vastaanottotarkastus

- Vastaavan rakennesuunnittelijan hyväksymät NR-suunnitelmat ovat työmaalla ja toimitettu rakennusvalvontaan.
- Työmaalla on Naulalevyrakenteiden asennus- ja tuentaohje tai kohdekohtainen asennussuunnitelma.
- Rakenteet on CE-merkitty ja rakenteiden toimitusmäärät vastaa suunnitelmia.
- Rakenteissa ei ole kuljetusvaurioita.

Varastointi ja käsittely

- Naulalevyrakenteiden varastoinnissa ja sääsuojauksessa rakennuspaikalla on noudatettu tuentaohjeen periaatteita tai NR-valmistajan antamia erityisohjeita.
- Naulalevyrakenteiden käsittelyssä ja nostoissa rakennuspaikalla on noudatettu asennus- ja tuentaohjetta tai kohdekohtaista asennussuunnitelmaa.

Asennustoleranssit

- Paarteiden asennustoleranssit ja pystysuorustoleranssit eivät ylitä NR-rakenteiden asennustoleransseja.
- Kaikki tukipituudet täyttävät NR-suunnitelmissa esitetyt vähimmäisarvot.
- Naulalevyrakenteita ei ole rei'itetty, lovettu tai katkaistu ilman NR-suunnittelijan lupaa.

Asennusaikainen tuenta ja tukikiinnitykset

- Kaatumisen estämiseksi asennusaikainen pystyvinoreivaus on tehty vastaavan rakennesuunnittelijan suunnitelman tai X-tuilla tuentaohjeen mukaan.
- Ylä- ja alapaarteiden asennusaikainen tuenta ja jäykistys on tehty vastaavan rakennesuunnittelijan varmentaman suunnitelman tai asennus- ja tuentaohjeen periaatteiden mukaan.
- Naulalevyrakenteiden tukikiinnitykset on toteutettu rakenne- tai NR-suunnitelman mukaisesti.
- Ei-kantavien seinien ja NR-rakenteen väliin on jätetty asennus- ja tuentaohjeen edellyttämä painumisvara.
- Erikoisnaulalevyrakenteiden (esim. ns. saksiristikot) tukikiinnitykset on toteutettu rakenne-/NR-suunnittelijan erillissuunnitelman mukaan.

Sisäsauvojen nurjahdustuet ja paarteiden tuenta

- Kaikki NR-suunnitelmiin ja -rakenteisiin merkityt nurjahdustuet sauvat on tuettu NR-suunnitelman mukaan tai tuentaohjeen yleisohjetta noudattaen.
- Kaikki NR-suunnitelmissa esitetyt sivusuunnassa tuettavat paarteet on tuettu niissä annettua maksimiruodejakoa noudattaen (tai levyä tai umpilaudoitusta käyttäen).
- Liitosten naulauksissa on noudatettu suunnitteluohjeen mukaisia naulapaksumuksia ja reunaetäisyyksiä.

NR-kattorakenteen kokonaisjäykistys

- Työmaalla on vastaavan rakennesuunnittelijan varmentama NR-kattorakenteen kokonaisjäykistys rakennesuunnitelma.
- NR-kattorakenteen kokonaisjäykistys on tehty em. rakennesuunnitelman mukaisesti.

HUOM. Pitkien, jänneväliiltään yli 16 m:n NR-rakenteiden rakennushankkeissa on suositeltavaa omaehtoisesti kiinnittää asiantuntija tai ulkopuolinen tarkastaja suorittamaan niin asennusaikaisen kuin lopullisen, suunnitelmien mukaisen toteutuksen tarkastus. Tarkastaja voi olla kohteen vastaava rakennesuunnittelija, NR-suunnittelija, AA-vaativuusluokan puurakenteiden suunnittelijan tai puurakenteiden tarkastajan pätevyuden (FISE) omaava henkilö. Asiantuntija- tai ulkopuolinen tarkastaja laatii erillisen tarkastuspöytäkirjan, joka liitetään tämän lomakkeen kanssa tarkastusasiakirjaan. Rakennusvalvontaviranomainen voi vaatia ulkopuolista tarkastusta (MRL 151 § 4 mom.).

Paikka ja aika

Vastaavan työnjohtajan allekirjoitus

Nimen selvennös