Teräsrakenneyhdistys
Finnish Constructional Steelwork Association

16.10.2026

Teräsrakenneyhdistyksen myöntämät palosuojamaalarin ja palosuojaustarkastajan pätevyydet

Yleistä

Pätevä palosuojamaalari ja palosuojaustarkastaja varmistavat toiminnallaan, että koko palosuojamaalausprosessi on suoritettu kyseisen tuoteyhdistelmän tuotehyväksynnän ja muun ohjeistuksen mukaisesti. Muiden palosuojausmenetelmien osalta varmistetaan työn suoritus tuotteelle annettujen ohjeiden ja palosuojaussuunnitelmien mukaisesti.

Pätevien palosuojamaalarien käyttöä työn suorituksessa vaaditaan kaikille palosuojamaalijärjestelmille. Teräsrakenneyhdistys ry suosittelee kaikille töiden tilaajille vain päteviksi todettujen maalareiden käyttöä kaikissa tapauksissa. Teräsrakenneyhdistys ry ylläpitää kotisivuillaan listaa palosuojamaalareista ja palosuojaustarkastajista, joilla on voimassa oleva pätevyystodistus.

Tämän tiedotteen lopussa on yhteenvedot palosuojamaalarin ja palosuojaustarkastajan koulutuksista ja pätevyyksistä.

Pätevän palosuojamaalarin oikeudet ja velvollisuudet

Pätevällä palosuojamaalarilla on oikeus suorittaa teräsrakenteiden palosuojamaalausta annettujen ohjeiden ja määräysten mukaisesti. Pätevän palosuojamaalarin velvollisuus on huolehtia siitä, että koko hänen hoidossaan oleva palosuojamaalausprosessi toteutetaan kyseistä maaliyhdistelmää koskevien määräysten, yleisten palosuojamaalausohjeiden (*Teräsrakenteiden palosuojamaalaus*, TRY 2017) sekä tuotekohtaisten ohjeiden mukaisesti. Pätevän palosuojamaalarin on tarvittaessa ilmoitettava esimiehelleen, palosuojaustarkastajalle ja/tai vastaavalle työnjohtajalle havaitsemistaan epäkohdista ja ongelmista palosuojamaalauksen suorittamisessa.

Pätevä palosuojamaalari sitoutuu lisäksi noudattamaan palosuojamaalareille annettuja eettisiä ohjeita. Pätevyyden uusimista varten on suoritettava työkohteiden asianmukainen kirjaus vähintään puolivuosittain ja tarvittaessa osallistuttava täydennyskoulutukseen alla olevan mukaisesti.

Pätevän palosuojaustarkastajan oikeudet ja velvollisuudet

Pätevä palosuojaustarkastaja toimii teräsrakenteiden palosuojausten toteuttamisen asiantuntijana rakennusprosessissa. Rakennusvalvonta voi käyttää pätevää palosuojaustarkastajaa apunaan palosuojausten asianmukaisen toteutuksen varmistamisessa.

Rakennusvalvonta voi myös edellyttää pätevän palosuojaustarkastajan hyväksyntää palosuojausten toteutukselle.

Otettuaan tarkastustehtävän hoitaakseen pätevän palosuojaustarkastajan tulee varmistua siitä, että palosuojauksen toteutus noudattaa kyseistä palosuojausmenetelmää koskevia määräyksiä (varmennetut käyttöselosteet, CE-merkintä) ja ohjeita. Tämä voi edellyttää useita tarkastuskäyntejä palosuojausprosessin aikana. Palosuojaustarkastajan tulee välittömästi puuttua havaitsemiinsa epäkohtiin ja edellyttää niiden korjaamista. Lisäksi palosuojaustarkastajan on tarvittaessa ilmoitettava epäkohdista asianomaiselle urakoitsijalle ja vastaavalle työnjohtajalle.

Pätevä palosuojaustarkastaja sitoutuu lisäksi noudattamaan palosuojaustarkastajille annettuja eettisiä ohjeita. Pätevyyden uusimista varten on suoritettava työkohteiden asianmukainen kirjaus vähintään puolivuosittain ja osallistuttava täydennyskoulutukseen alla olevan mukaisesti.

Pätevyyden hakeminen

Palosuojamaalarien tai palosuojaustarkastajien pätevyyskoulutuksen hyväksytysti suorittaneet henkilöt voivat hakea Teräsrakenneyhdistys ry:n myöntämää pätevyystodistusta alla olevan mukaisesti. Hakemukset ja pätevyyteen liittyvät asiat käsitellään luottamuksellisesti Teräsrakenneyhdistyksen palosuojamaalareiden, palosuojaustarkastajien ja pintakäsittelyn tarkastajien pätevyydenarviointilautakunnan (MT-PALTK) kokouksissa. Pätevyystodistusta voi hakea Teräsrakenneyhdistyksen kotisivuilta https://www.terasrakenneyhdistys.fi/suunnittelu-valmistus-ja-asennus/#patevyydet-palosuojaus-ja-pintakasittely löytyvällä lomakkeella.

Palosuojamaalarit

Vaadittava koulutus:	- Hyväksytysti suoritettu Taitotalon, Gradian tai muun hyväksytyn oppilaitoksen järjestämä palosuojamaalarin pätevyyskoulutus, joka sisältää työnäytön ja teoriakokeen. Koulutukseen osallistuminen on pakollista, pelkkien kokeiden suoritus ei riitä. Pätevyyskoulutuksen sisältö: • koulutusohjelman esittely • määräykset • työturvallisuus • mittauslaitteiden käyttö ja kunnossapito • palosuojatöiden tekeminen, dokumentointi ja raportointi • maalityypit ja niiden ominaisuudet • näyttötehtävä ja tentti Koulutuksen kesto on 1 päivä ja sen hinta määräytyy koulutuspaikan ja muiden kulujen mukaan.

Vaadittava työkokemus:	Vähintään 2 vuotta kokemusta palosuoja- tai ruiskumaalauksesta. Pätevyyttä arvioitaessa voidaan ottaa huomioon viimeisen 7 vuoden aikana hankittu työkokemus. Hakemuksen liitteeksi työtodistus.
Uuden pätevyyden hakeminen	Pätevyyttä haetaan TRY:n kotisivuilta löytyvällä lomakkeella. Pätevyyttä on haettava viimeistään 4 vuoden kuluessa koulutuksen suorittamisesta. Jos koulutuksen suorittamisesta on kulunut yli 4 vuotta, vaaditaan täydennyskoulutuksen suorittaminen ja uuden työnäytteen antaminen.
Pätevyystodistuksen voimassaolo:	5 vuotta.
Pätevyystodistuksen hinta:	250 EUR + alv 25,5 %
Pätevyystodistuksen uusimisen edellytykset:	- Työkohteiden kirjaaminen vähintään puolivuosittain. - Osoitus palosuojamaalaustyön jatkuvuudesta, vähintään kahdeksan suoritettua maalauskohdetta kuluneen 4 vuoden ajalta - Palosuojamaalarin vanhaksi mennyttä pätevyyttä uusittaessa pelkkä näyttökoe riittää jos osoittaa palosuojamaalaustyön jatkuvuuden vähintään kahdeksalla suoritetulla kohteella kuluneen 4 vuoden ajalta. - Hakemus pätevyyden uusimiseksi.

Palosuojaustarkastajat

Vaadittava koulutus:	- Tekninen peruskoulutus. Alalla pitkään toimineiden henkilöiden kohdalla voidaan työkokemuksella korvata muodollinen tekninen peruskoulutus. Epävarmoissa tapauksissa on syytä olla jo etukäteen yhteydessä Teräsrakenneyhdistykseen. - Hyväksytysti suoritettu Taitotalon tai muun hyväksytyn oppilaitoksen järjestämä palosuojaustarkastajan pätevyyskoulutus, joka sisältää työnäytön (mittausmenetelmät) ja teoriakokeen. Koulutukseen osallistuminen on pakollista, pelkkien kokeiden suoritus ei riitä. Pätevyyskoulutuksen sisältö: • koulutusohjelman esittely • kantavien rakenteiden palomääräykset • palotilan ja teräsrakenteiden lämpötilankehitys ja –laskenta • kantavien rakenteiden palosuojauksen suunnittelu • palosuojamateriaalit • maalausolosuhteet maalaamoissa ja työmaalla • palonsuojatöiden valvonta, dokumentointi ja raportointi • mittalaitteet, mittausten suoritus ja mittaustulosten arviointi

	• mittausharjoitus • näyttötehtävä ja teoriakoe Koulutuksen kesto on 1-2 päivää ja sen hinta määräytyy koulutuspaikan ja muiden kulujen mukaan.
Vaadittava työkokemus:	Vähintään 2 vuotta kokemusta esimerkiksi palosuoja-alan työnjohdon tai tarkastustoiminnan tehtävistä. Myös muu alan työkokemus voidaan ottaa huomioon harkinnan mukaan. Pätevyyttä arvioitaessa voidaan ottaa huomioon viimeisen 7 vuoden aikana hankittu työkokemus.
Uuden pätevyyden hakeminen	Pätevyyttä haetaan TRY:n kotisivuilta löytyvällä lomakkeella. Pätevyyttä on haettava viimeistään 4 vuoden kuluessa koulutuksen suorittamisesta. Jos koulutuksen suorittamisesta on kulunut yli 4 vuotta, vaaditaan täydennyskoulutuksen suorittaminen ja uuden työnäytteen antaminen.
Pätevyystodistuksen voimassaolo:	5 vuotta.
Pätevyystodistuksen hinta:	250 EUR + alv 24 %.
Pätevyystodistuksen uusiminen:	- Työkohteiden kirjaaminen vähintään puolivuosittain. - Palosuojatarkastajan vanhaksi mennyttä pätevyyttä uusittaessa pelkkä näyttökoe riittää jos osoittaa tarkastustyön jatkuvuuden vähintään kahdeksalla suoritetulla kohteella kuluneen 4 vuoden ajalta. - Hakemus pätevyyden uusimiseksi.

Palosuojamaalarin ja palosuojaustarkastajan tärkeimmät määräykset, ohjeet ja tietolähteet ovat:

- Palosuojamaalien tuotehyväksynnät (CE-merkintä).
- Teräsrakenneyhdistys ry:n julkaisema Teräsrakenteiden palosuojamaalaus 2017 -ohje.
- Palosuojamaalien ja muiden käytettävien maalien tuoteselosteet.
- Iso-Mustajärvi, Pertti; Inha, Timo; Kantavien teräsrakenteiden palosuojaus. Rakennustieto Oy 1999.
- Palosuojausmateriaalien tekniset ohjeet, tuoteselosteet ja asennusohjeet.
- Ympäristöministeriön asetus rakennusten paloturvallisuudesta (848/2017) sekä muutosasetus (927/2020)
- Ympäristöopas 39: Rakennusten paloturvallisuus & Paloturvallisuus korjausrakentamisessa. Uusittu painos 2003. Ympäristöministeriö.

Lisätietoja koulutuksista ja pätevyyksistä antaa
MT-PALTK sihteeri
Erityisasiantuntija Ari Ilomäki
Teräsrakenneyhdistys ry
Puh. 050 597 8379
ari.ilomaki@tryry.fi