

Rikkova aineenkoetus



Täyden palvelun metallilaboratorio

DEKRAn ainetta rikkova testauspalvelu (DT, destructive testing) on osa Euroopan johtavan riippumattoman tarkastus-, testaus- ja sertifiointiasiantuntijan palvelua.

Akkreditoituissa testauslaboratorioissamme on moderni testauslaitteisto ja NDT-tarkastusyksikkö. Turun laboratoriossa on oma tehokas koneistamo näytteidenvalmistukseen ja Oulun laboratoriossa näyte valmistetaan alihankintana. Kokonaisuuden ansiosta testaukset saadaan toimitettua nopeasti ja varmasti kilpailukykyiseen hintaan.

Monipuolisuutta ja tarkkuutta

DEKRAn metallilaboratorio testaa ja tutkii metallien ominaisuuksia sekä hitsien laatua.

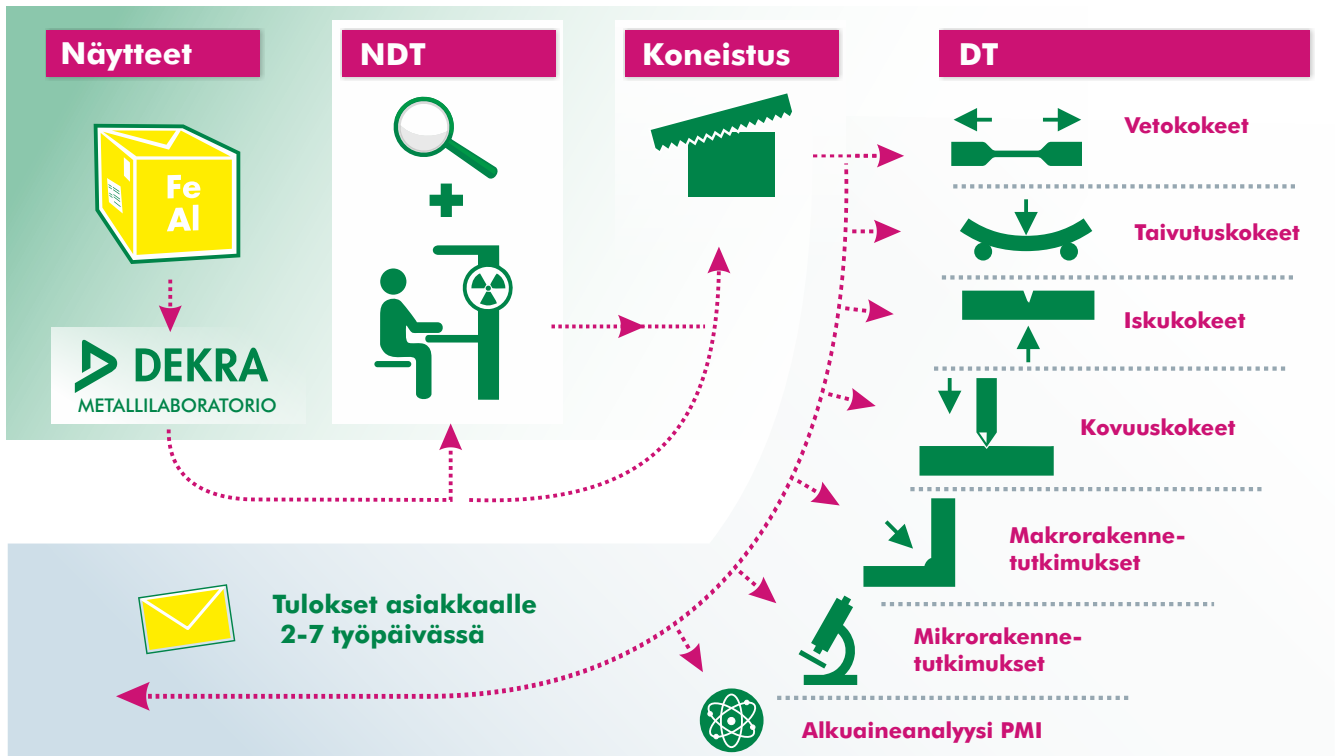
Aineenkoetus testaa metallien mekaanisia ominaisuuksia standardisoidujen menetelmien mukaan. Akkreditoituihin palveluihimme kuuluvat veto-, taivutus-, isku-, kovuuskokeet, makrorakennetutkimukset ja alkuaineanalyysit siirrettävällä OES-spektrometrillä.

Muihin palveluihimme kuuluvat vaurioselvitykset, metallurgia, elektronimikroskopia SEM, PMI-mittaukset OES- ja XRF-alkuaineanalyysaattoreilla. Teemme myös NDT-tarkastukset paikanpäällä meille testaukseen toimitetuille kappaleille.

Osa DT-toimintaamme ovat hitsausmenetelmäkokeet ja hitsaajien pätevyyskokeet, valvonta, tarkastus, testaus ja todistusten laadinta. Meiltä saa tarvittaessa myös hitsaajien ja hitsausmenetelmien hyväksyntään liittyvät asiakirjat.

Akkreditointi

DEKRA Industrial Oy Metallilaboratorio on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima testauslaboratorio T220, akkreditointivaatimus SFS-EN ISO/IEC 17025.



Teräksistä osaamista

DEKRA Industrial Oy:n arvioinnit sisältävät metallirakenteiden kaikki osa-alueet, NDT, DT sekä CE-merkintä. Rakenteiden ja tuotteiden elinkaaren mittainen laadunvalvonta pitää pyörät pyörimässä.

Viimeisintä tietämystä, DEKRA palvelut

Hoidamme tarkastukset, testaukset ja arvioinnit keskeisimmillä teollisuuden osa-alueilla: teräsrakenteet, painelaitteet, sähkölaitteistot, palonilmaisulaitteistot ja sammutuslaitteistot sekä ainetta rikkomaton (NDT) että rikkova testaus (DT).

DEKRAN kansainvälisen verkoston kautta aukeavat yhteydet ympäri maailmaa ja helpottavat ulkomailla tapahtuvaa toimintaa. DEKRAlaisia on Suomessa yli 200 ja kaiken kaikkiaan noin 44 000, yli 50 maassa eri puolilla maailmaa, varmistamassa turvallisuutta, laatua ja ympäristöystävällisyyttä.

Toimipisteet

Toimipisteemme ovat Turussa ja Oulussa. Olemme asiakkaidemme tarpeiden myötä laajentaneet toimintaamme Ouluun ja toimipiste on avattu keväällä 2015. Laajenuksen kautta pystymme palvelemaan asiakkaitamme koko Suomessa.

Yhteyshenkilöt

Tarkastuspäällikkö - kaupalliset asiat
Teppo Vihervä 0400 183151
Tekninen päällikkö - tekninen neuvonta
Matti Savolainen 050 9110295
Oulun laboratorio
Jani Kantola 0440 761391

Koekappaleiden toimitus,
sekä käynti- ja postiosoite:

DEKRA - Metallilaboratorio
Turku Telakkakatu 1
20240 Turku
S-posti turkudt@dekra.com
Oulu Lumijoen tien 8
90400 Oulu
S-posti ouludt@dekra.com

DEKRA Industrial Oy
Vantaa Tuupakankuja 1
01740 Vantaa
Puhelin (09) 878 020
www www.dekra.fi