

Mekaaniset rikkovat testit

RGB Testing Laboratory suorittaa metallimateriaalien ja hitsausliitosten rikkovia testauksia sovellettavien kansainvälisten standardien vaatimusten mukaisesti.

Rikkovien mekaanisten testien menetelmät:

Vetokokeet

- EN ISO 6892-1 – Metallimateriaalit. Vetokoe. Osa 1. Koemenetelmä huoneenlämpötilassa.
- EN ISO 4136 – Metallisten materiaalien hitsausliitosten rikkovat kokeet. Poikittainen vetokoe.
- EN ISO 15630-1 – Betoniterästen ja jänneterästen teräs. Koemenetelmät. Osa 1. Raudoitustangot, valssilanka ja teräslanka.

Iskuitkeys-kokeet

- EN ISO 148-1 – Metallimateriaalit. Charpy-iskutaivutuskoet. Osa 1. Koemenetelmä.
- EN ISO 9016 - Metallisten materiaalien hitsausliitosten rikkovat kokeet. Iskutaivutuskoet.

Taivutuskokeet

- EN ISO 7438 – Metallimateriaalit. Taivutuskoe.
- EN ISO 5173 – Metallisten materiaalien hitsausliitosten rikkovat kokeet. Taivutuskoe.

Murtokokeet


- EN ISO 9017 – Metallisten materiaalien hitsausliitosten rikkovat kokeet. Murtokoe.


Laitteet ja testausmahdollisuudet:

- Rikkovan testauslaitteen kuormitusalue: 0,1 – 1000 kN.
- Charpy-iskukoe, maksimi iskuenergia 300 J.
- Vetokokeet ja kuormituskokeet pulteille, muttereille ja muille kiinnitystarvikkeille.
- Yksilöllisesti kehitetyt testausratkaisut sopimuksen mukaan.

Yhteystiedot:

 Verkkosivusto: www.rsteel.eu

 Sähköposti: testlab@rsteel.eu

 Osoite: [Kõrtsi tee 7/1, Lehmja Küla, Rae Vald, 75306, Harjumaa, Estonia](#)

