

RAKENTEIDEN MEKANIIKAN SEURAN TOIMINTAA

Kevätekursio Teijossa ja Nummelassa

Rakenteiden Mekaniikan Seura ry:n ekskursiolla 16.4.1981 tutustuttiin Finnmekano Oy:n Teijon tehtaisiin sekä Lohja Oy:n Elementtitehtaisiin Nummelassa. Ekskursiolla oli mukana parikymmentä henkilöä.

Finnmekano Oy:n Teijon tehtailla opastivat kiertokäynnillä tuotantojohtaja K a u k o L u o j u s ja konepajaosaston osastopäällikkö T. P i h a - m a a . Kiertokäynnin jälkeen yhtiön tarjoamassa kahvitilaisuudessa tuotantojohtaja Luojus esitteli diafilmisarjan yhtiön historiasta ja nykytuotannosta. Finnmekano Oy:n vuotuinen kokonaisliikevaihto on n. 70 milj. markkaa, josta Teijon tehtaiden osuus on noin puolet. Teijossa erillisinä tuotanto-osastoina toimivat pesuritehdas (20 %), konepaja (15 %), telakka (10 %) sekä tela- ja nappitehdas (5 %). Edellä prosenttiluvut ovat kyseisen osaston osuus Finnmekano Oy:n kokonaisliikevaihdosta. Teijon tehtailla työskentelee n. 250 henkilöä. Puolet Finnmekano Oy:n liikevaihdosta muodostavat Vihdissä Selkin teräshallitehtaat.



4200 dwt tankkeri M/T Esso Nordica Teijon allastelakalla.

Lohja Oy:n Elementtitehtailla Nummelassa toimi yhtiöstä isäntänä tekniikan lisensiaatti M a r k k u V e s a . Tehtaille saapumisen jälkeen informaatio- ja keskustelutilaisuudessa esiteltiin tehtaiden nykytuotantoa, josta betonipaalutuotanto muodostaa n. 30 %, betonielementit n. 30 % sekä Siporex-rakenteet n. 40 %. Erityisesti mainittiin Betonilan TT- ja HTT-laatat, joiden yleisimpiä käyttökohteita ovat mm. teollisuus- ja varistorakennusten vesikatot, välipohjat ja seinät sekä erilaisten julkisten rakennusten kuten koulujen, sairaaloiden ja paikoitustalojen välipohjat. Lisäksi esiteltiin Siporexin (höyrykarkaistun betonin) ominaisuuksia (lujuus, keveys ja palamattomuus) sekä Siporex-tuotteita. Uusista tuotteista mainittiin erityisesti Kuorilaatta. Kuorilaatta on elementtirakenteen ja paikallavalun yhdistelmä, liittorakenne, jossa ohut esivalmisteinen teräsbetonilaatta korvaa paikallavaluholvin muottilaudoituksen ja sisältää pääteräksiset. Kuorilaattarakente soveltuu tekniikaltaan ala-, väli- ja yläpohjarakenteeksi tuettuna seinärakenteisiin ja erilaisiin palkkeihin.

Edellä mainittujen tuotteiden valmistukseen tutustuttiin käytännössä kiertokäynnillä tehtaalla.

Seppo Toivonen