

CORTECOV 23. SVJETSKI POSLOVNI KONGRES

## O UČINKOVITOSTI ZAŠTITE INHIBITORIMA KOROZIJE

Od 18. do 20. rujna 2013. u Minneapolisu održan je 23. Svjetski poslovni kongres (WSM 2013) tvrtke Cortec Corporation iz SAD-a. Tijekom trodnevnog rada kongresa na 50. katu konferencijske dvorane „Windows on Minnesota“ u hotelu Marquette održano je 38 stručnih izlaganja iz područja učinkovitosti zaštite inhibitorima korozije, studija slučajeva rješavanja korozijskih oštećenja, laboratorijskih ispitivanja, razvoja, edukacije i marketinga.

U sklopu kongresa organizirani su i stručni posjeti tvornicama tvrtke Cortec Corporation te obilazak razvojnog laboratorija u St. Paulu. U laboratoriju su se mogla vidjeti trenutna istraživanja na odstranjivaču korozije i temeljnom premazu Corverter, a koji se koristi za primjenu na slabo pripremljenim čeličnim površinama zbog svojeg svojstva pretvorbe i povezivanja korozijskih produkata u temeljni zaštitni sloj. Drugi dio prikazanih laboratorijskih ispitivanja bio je iz područja zaštite od korozije filmovima VpCl koji se primjenjuju za privremenu zaštitu kod skladištenja i tran-

sporta opreme, a koje uvelike koristi automobilska industrija. Primjeri primjene filma VpCl prikazani su u stručnim izlaganjima na kongresu. Također, možemo istaknuti i prikazanu učinkovitost zaštite migrirajućim inhibitorima korozije (MCI) u armiranobetonskim konstrukcijama te primjenu sredstva za čišćenje *cleanera* s inhibitorima korozije u mornarici i vojsci.

Kongres je okupio 160 sudionika iz 69 zemalja. Među njima bili su i zaposlenici hrvatskih tvrtki EcoCortec i Cortec-Cros te predstavnik Fakulteta strojarstva i brodogradnje iz Zagreba s predavanjem *Lab testing and case histories of Cortec products used in Croatia*. Takav poslovni kongres pokazao se kao izvrsna platforma za razmjenu iskustava i transfer znanja.

Tvrtka Cortec Corporation jedna je od vodećih svjetskih proizvođača sredstava za antikorozijsku zaštitu, koja se temelje na patentiranom mehanizmu zaštite inhibitorima korozije.



Otvaranje kongresa: Boris Mikšić, predsjednik tvrtke Cortec Corporation



Detalj pokaznog ispitivanja CORVERTERA



Test VIA - ispitivanje učinkovitosti zaštitnog filma VpCl



Sudionici WSM-a