



SVĚTOVÝ LÍDR V ANTIKOROZNÍ OCHRANĚ

Společnost Cortec Corporation se zabývá výzkumem, vývojem, výrobou a distribucí antikorozních výrobků na bázi VpCl. Historicky byla průkopníkem v použití a distribuci technologií inhibitorů koroze v plynné fázi (VpCl), migračních inhibitorů koroze (MCI) a jako první na světě vyvinula produkty VpCl bez obsahu dusitanů vhodné pro všechny druhy kovů. V posledních letech byla nabídka produktů společnosti rozšířena o ekologicky šetrné výrobky na bázi vody, které nahradily oleje a nátěry na petrochemické bázi. TEXT/FOTO RADIM UŠEL

Za dobu své existence se společnost Cortec Corporation stala světovým lídrem v oblasti technologií antikorozní ochrany, nicméně stále zůstává věrna své původní vizi: poskytovat ochranu proti korozi a tím zvyšovat profitabilitu zákazníků; neustále zlepšovat kvalitu výrobků za současného snižování zátěže životního prostředí odpady a znečištěním.

KOMPLEXNÍ SORTIMENT

V současné době je nabídka tvořena asi pěti stovkami chemických produktů a systémů ve všech fyzikálních formách: prášky, tekuté výrobky, koncentráty, tablety, plasty, papír, pěna, spreje, vlákna, kapsle, aditiva, nanočástice a obaly. Jedná se o komplexní sortiment inhibitorů koroze, které chrání železné i neželezné kovy, včetně inhibitorů, jejichž složení je účinné

i pro kombinaci různých kovů. Tato řešení jsou vysoce účinná, ať se jedná o dočasnou ochranu během zpracování ve výrobním závodě, střednědobou ochranu při přepravě a skladování nebo prodlouženou dobu ochrany při vyřazení z provozu, odstavení nebo servisu.

Nespornou výhodou při aplikaci a použití inhibitorů koroze Cortec je skutečnost, že se jejich tenká neviditelná ochranná vrstva nemusí odstraňovat. Není nutné žádné odmašťování, stírání, čištění nebo jakákoliv jiná příprava pro zahájení zpracování, instalaci nebo užívání. Komponenty, díly a hotové montážní celky ošetřené inhibitory koroze VCI jsou vždy připraveny k okamžitému použití. Inhibitory koroze také nemají vliv na vlastnosti materiálů. To platí i pro většinu přesných elektronických přístrojů, kde jsou klíčové vlastnosti jako je vodivost, propustnost nebo rozměrová tolerance.

a při použití v provozu. Inhibitory koroze eliminují mnoho nadbytečných kroků při výrobě nebo zpracování, jako je čištění, odmašťování, odstraňování rzi, moření, pískování a další způsoby ochrany. To přináší méně oprav, méně zmetkových výrobků, lepší kvalitu, snížení počtu reklamací z důvodu koroze a prodlouženou životnost zařízení.

Společnost Cortec investuje do výzkumu a vývoje nemalé prostředky s cílem dosáhnout co nejvyšších standardů kvality a účinnosti vyráběné produkce. Výzkumní pracovníci společnosti využívají nejmodernější technologie a testovací metody k neustálému zdokonalování širokého sortimentu výrobků o čemž svědčí, mimo jiné, fakt, že v dnešní době vlastní společnost již více než 20 celosvětových patentů na technologii VpCI i MCI.

Produkty společnosti Cortec jsou na českém, slovenském a polském trhu distribuovány výhradně prostřednictvím společnosti TART, s. r. o. (Česká republika), respektive prostřednictvím jejich dceřiných společností TARTEX, s. r. o. (Slovensko) a ABEST, sp. z o. o. (Polsko). Tým vyškolených korozních specialistů je schopen pomoci zákazníkům s řešením jakéhokoli korozního problému v kterémkoli průmyslovém odvětví nebo oboru.

Více informací lze nalézt na www.cortecvci.cz a na firemních webovských stránkách www.tart.cz, www.tartex.sk a www.abest.pl. ■



OD VÝROBY PO PROVOZ

Základním benefitem produktů Cortec je jejich použitelnost ve všech fázích životnosti výrobků, počínaje výrobou ze surovin až po jejich použití v reálném provozu. V případě jejich správného použití lze dosáhnout podstatného zkrácení času a snížení nákladů v rámci celého životního cyklu výrobku: během výroby, skladování, přepravy

