

NOTIZIE INDUSTRIALI

NOTIZIE DAL MONDO DELL'ANTICORROSIONE

LABORATORI ITALIANI DI RICERCA E CONTROLLI QUALITATIVI PER VERNICIANTI ANTICORROSIVI

Si chiacchiera molto per quanto riguarda innovazione e ricerca nel settore delle vernici e della verniciatura anticorrosiva, ma poco si fa: tranne qualche valido imprenditore del settore, che ha installato un maxilaboratorio per studiare e mettere a punto i prodotti nanotecnologici anticorrosivi. Si tratta di Claudio Pinto, della Ti.Pi.Ci., divisione Laboris, di Genova che ha ricercato e sviluppato in laboratorio un primer anticorrosivo di natura nanotecnologica (5-10 micron di spessore di elevatissima resistenza protettiva): con quello spessore la pellicola resiste oltre due anni in ambiente industriale e a costi economici eccellenti (resa 30 m² per chilo) e di notevole facilità di

saldatura. Una prima documentazione al riguardo può essere letta sugli atti del convegno Nanotecnologie 2007, che possono essere richiesti alla segreteria dell'Inac al costo di 33,00 euro.

La Ti.Pi.Ci., associata Inac - Istituto Nazionale Anticorrosione - con la costituzione della divisione Laboris (fig. 1), si è prefissa l'obiettivo primario di coadiuvare in ogni fase lavorativa tutti quegli operatori, che intendono affrontare le svariate problematiche del settore della prestazione anticorrosiva e risolverle in modo specifico e qualificato.

In particolare l'azienda opera con:

consulenza nella progettazione del sistema protettivo

formulazione di prodotti innovativi tipo nanotecnologici

studio di fattibilità richieste dalla committenza

ispezioni e collaudi

prove e misure di controllo qualitativo.

I servizi, riferiti alle ispezioni, collaudi e misure dei rivestimenti protettivi, sono eseguiti da persona-

le diplomate della scuola Carlo Banfo dell'Inac, e ad ultimazione dei lavori sarà rilasciato un certificato di esecuzione lavori controfirmato dal «coating inspector».

➤ Segnare 10 su cartolina informazioni

Fig. 1 - Un'immagine del laboratorio Laboris di Genova.

