



NIS Colloquium

RICOPRIMENTI NANOSTRUTTURATI PER SCOPI PROTETTIVI E DECORATIVI

Torino, 29 giugno 2007

Aula Avogadro
Dip. Chimici Via P.Giuria, 7 - 10125 TORINO

PROGRAMMA

- 9.15 - 9.30 **Marcello BARICCO** (NIS - Università di Torino)
Introduzione
- 9.30 - 10.15 **Constantin VAHLAS** (CNRS - Tolosa, Francia)
Metallic coatings by CVD
- 10.15 - 10.45 **Franco RABEZZANA, Luigi PARACCHINI** (METEC - Torino)
I rivestimenti PVD innovativi per applicazioni strutturali e decorative
- 10.45 - 11.15 *Intervallo*
- 11.15 - 11.45 **Simone VEZZU'** (Associazione CIVEN - Venezia)
Cold gas dynamic spray: tecnica e applicazioni
- 11.45 - 12.15 **Alberto CASTELLERO** (NIS - Università di Torino)
Ricoprimenti galvanici nanostrutturati
- 12.15 - 12.45 **D. UGUES, E. TORRES, M. PERUCCA** (Politecnico di Torino)
Rivestimenti nanocompositi per il settore degli stampi da lavorazione a caldo
- 12.45 - 14.00 *Pranzo*
- 14.00 - 14.30 **Guido VISCARDI** (NIS - Università di Torino)
Nanoricoprimenti mediante Plasma Atmosferico
- 14.30 - 15.00 **Claudio PAGELLA** (PROCOAT - Alessandria)
Vernici a base di nanocompositi
- 15.00 - 15.30 **Massimo PERUCCA** (CLEAN NT LAB - Torino)
*Rivestimenti e trattamenti al plasma:
esempi applicativi, aspetti tecnico-economici ed ambientali, prospettive*
- 15.30 - 15.45 **Livio BATTEZZATI** (NIS - Università di Torino)
Discussione e conclusioni