

## ΠΕΜΠΤΗ 7 ΜΑΪΟΥ

15:00-16:00 Εγγραφή Συνέδρων

16:00-17:00 ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΕΣ ΟΜΙΛΙΕΣ

ΤΜΗΜΑ : Ι. Βουτσινάς

Ε.Μ.Π. : Γ. Μπατής

ΥΠ.ΒΙΟ. : (Υπουργείο Ανάπτυξης)

Ε.Ε.Χ. : Α. Στεφανίδου

Σ.Ε.Χ.Β. : Α. Γιαννίδης

Ε.Β.Χ. : Δ. Τσιμπούκης

### ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ

Προεδρεύει: Ν. Κουλουμπή

17:00-17:30 **Στ. Καμπάνης**

Θεωρητικός και αναλυτικός προσδιορισμός της κατά REACH πολυμερικότητας κολοφωνιακών παραγώγων

17:30-18:00 **M. Evans**

UV Fluorescent compared to Xenon light source

18:00-18:30 **Διάλειμμα Καφές**

Προεδρεύει: Κ. Αποστολάκης

18:30-19:00 **R. Roschu, J. Schmitz**

Why waterborne? Convincing facts for high quality waterborne coatings

19:00-19:30 **S. de Backer**

Optimizing cost versus performance of TiO<sub>2</sub> in coatings

19:30-20:00 **A. Milleville**

Novel applications for Fluorosurfactants in low VOC coatings

20:00-20:30 **V. Mentzer**

New highly performing associative acrylic thickeners for water-borne architectural coatings

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 8 ΜΑΪΟΥ

### ΠΡΩΙΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ

Προεδρεύει: Ι. Βουτσινάς

9:00- 9:30 **A. Rueda**

Silicate emulsion paints. Application in the restoration of facades

9:30-10:00 **R. Blumer, J. Kinder, F. Schad**

Δοκιμή μίας νέας μεθόδου για τον καθαρισμό ιστορικών μνημείων από χυτοσίδηρο και χάλυβα με ξυρό πάγο

10:00-10:30 **N. Καπετανίδης**

Χρώματα και τεχνικές στις τοιχογραφίες του Πανσέληνου

10:30-11:00 **X. Κοσόλια, Ε. Τσατσαρώνη**

Παρασκευή μελανιών διασποράς για ψηφιακή εκτύπωση πολυεστερικού υφάσματος: ιδιότητες-εφαρμογή

11:00-11:30 **Διάλειμμα Καφές**

Προεδρεύει: Γ. Μπατής

11:30-12:00 **Ε. Φούφα**

Παρουσίαση του HELP DESK για το REACH του Γ.Χ.Κ.

12:00-12:30 **A. Colahorra**

Novel, environmentally friendly non-toxic Zinc free anti-corrosive pigments for industrial, maintenance paints

12:30-13:00 **M. Lekka, A. Meda, N. Kouloumbi,**

**P.L. Bonora.**

Study of the interaction between the substrate surface pollution and the organic coating performances

13:00-13:30 **A. Krolikowska, P.L. Bonora**

Surprises in maintenance anticorrosion works of new generation paint systems on steel bridges

13:30-14:00 **A. Καροπούλου, Δ. Κόντης, Ε. Ντάφλου,**

**N. Κουλουμπή**

Μελέτη των αντιδιαβρωτικών και μηχανικών ιδιοτήτων οργανικών επιστρωμάτων με ελεύθερα ψευδαργύρου φωσφορικά πιγμέντα

14:00-15:00 **ΓΕΥΜΑ ΣΥΝΕΔΡΩΝ**

## ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 8 ΜΑΪΟΥ

### ΑΠΟΓΕΥΜΑΤΙΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ

Προεδρεύει: Σ. Καμπάνης

15:00-15:30 **U. Kotschi**

Vinylacetate-Ethylene dispersions for environmentally friendly architectural ECO paints

15:30-16:00 **Y. Emmanuelle**

A newly-introduced, Low Odor, Amino Alcohol that helps enable architectural paint producers to meet 2010 VOC requirements

16:00-16:30 **S. Carl**

Innovative solutions on surface modifier technologies to achieve high value coatings and inks

16:30-17:00 **B. Cooray**

Use of multi-versicular polymer particles in water-based paints

17:00-17:30 **Διάλειμμα Καφές**

Προεδρεύει: Σ. Ροκοτάς

17:30-18:00 **P. Morout, A. Miltiadou, A. Bakolas,**

**E. Aggelakopoulou, P. Moundoulas,**

**N. Kouloumbi, A. Moropoulou**

The effect of superplasticizers in hydraulic grouts

18:00-18:30 **Γ. Μπατής, Τ. Ζαφειροπούλου,**

**Ε. Ρακαντά**

Προστασία οπλισμένου σκυροδέματος με οργανικές επικαλύψεις σε θαλάσσιο περιβάλλον

18:30-19:00 **Γ. Μπατής, Α. Ζαχαροπούλου,**

**Ε. Ζαχαροπούλου**

Προστασία παραβολικών πύργων ψύξεως με οργανικές επικαλύψεις

19:00-19:30 **W. Simon**

Ceramic grinding media.

19:30-20:00 **D. Satrapa**

Safe pant-stripping systems based on Dimethylmethylglutarate

20:00-20:30 **ΛΗΞΗ (Επιστημονική Επιτροπή)**

### ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ι. Βουτσινάς (Πρόεδρος)  
Κ. Αποστολάκης (Αντιπρόεδρος)  
Κ. Ανδρέου (Γραμματέας)  
Π. Τσαούσογλου  
Δ. Χρηστίδης

### ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ν. Κουλουμπή (Πρόεδρος)  
Γ. Μπατής (Αντιπρόεδρος)  
Ν. Βούρβαχη (Γραμματέας)  
Σ. Ροκοτάς  
Ι. Δημητριάδης  
Λ. Καραθανάσης



### **Στόχοι του Συμποσίου**

- Η αλληλοενημέρωση των επιστημόνων που ασχολούνται με την έρευνα, την παραγωγή, τον έλεγχο ποιότητας και την εφαρμογή των οργανικών επικαλύψεων.
- Η σύνδεση της βιομηχανίας με τα Α.Ε.Ι. και τα Ερευνητικά Κέντρα και ειδικότερα μεταξύ των ερευνητών και των επιστημόνων που ασχολούνται με τις οργανικές επικαλύψεις.
- Η παρουσίαση των προσφάτων εξελίξεων στον κλάδο.

### **ΔΗΛΩΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 11<sup>00</sup> ΣΥΜΠΟΣΙΟΥ ΧΡΩΜΑΤΩΝ**

Επώνυμο:	
Όνομα:	
Εταιρεία:	
Τηλέφωνο:	
FAX:	
E-mail:	
Διεύθυνση:	
Πόλη:	

Πληροφορίες  
Ε.Ε.Χ.- κα. Μαρία Καλλιάνη  
Τηλ: +30-210-3821524  
Fax: +30-210-3833597  
Email: info@eex.gr  
Τμήμα XBM - Ι. Βουτσινάς  
Τηλ: +30-210-6717126  
Fax: +30-211-1165809  
Email: yangosvoutsinas@yahoo.com

## **11<sup>ο</sup> ΣΥΜΠΟΣΙΟ ΧΡΩΜΑΤΩΝ**

Έρευνα και Τεχνολογία  
Χρωμάτων Βερνικιών & Μελανιών  
τις παραμονές του 2010



**7&8 Μαΐου 2009**

ΑΙΘΟΥΣΑ ΤΕΛΕΤΩΝ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΠΟΛΗΣ ΖΩΓΡΑΦΟΥ

**«Προσωρινό Πρόγραμμα»**

### **ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ**

Ένωση Ελλήνων Χημικών  
Τμήμα: Χρώματα Βερνικία & Μελάνια  
Τομέας Επιστήμης και Τεχνικής των Υλικών  
Σχολή Χημικών Μηχανικών Ε.Μ.Π.



Γλώσσα του Συνεδρίου: Ελληνική ή Αγγλική

\* Λεωφορείο Ν<sup>ο</sup> 242 από Κατεχάκη & Μεσογειών

