

ΠΕΜΠΤΗ 7 ΜΑΪΟΥ

15:00-16:00 Εγγραφή Συνέδρων

16:00-17:00 ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΕΣ ΟΜΙΛΙΕΣ

ΤΜΗΜΑ : Ι. Βουτσινάς

Ε.Μ.Π. : Γ. Μπατής

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 πολυμερικήτητας κολοφωνιακών παραγώγων

17:30-18:00 **D. Grossman (Presented by M. Evans)**

UV Fluorescent testing or Xenon Arc testing?

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, R. Kwoka**

Optimizing cost versus performance of TiO₂ in coatings

19:30-20:00 **J. Meng, 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 **A. Bourdette, M. Amara, P. De-Lanty,**

JE. Zanetto, O. Feuillard, D. Satrapa

Safe paint-stripping systems based on Dimethyl methylglutarate

10:00-10:30 **W. Simon**

Ceramic grinding media

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

Παρασκευή μελανιών διασποράς ink-jet: Ιδιότητες και εφαρμογή σε πολυεστερικές ίνες

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. Calahorra**

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 **Σ. 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 **E. Yvon**

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

16:00-16:30 **S. Carl, N. Luetjen, H. Bremkamp**

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

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

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

17:00-17:30 **Διάλειμμα - Καφές**

Προεδρεύει: Σ. Ροκοτάς

17:30-18:00 **Π. Μούνδουλας, Π. Μωρούτ, Α. Μιλτιά-**

δου, Ε. Αγγελακοπούλου, Α. Μπακόλας,

N. Κουλουμπή, Α. Μοροπούλου

Η επίδραση ρευστοποιητών σε υδραυλικά ενέματα

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

Ε. Ρακαντά

Προστασία οπλισμένου σκυροδέματος με οργανικές επικαλύψεις σε αστικό και θαλάσσιο περιβάλλον

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

Ε. Ζαχαροπούλου

Προστασία παραβολικών πύργων ψύξεως με οργανικές επικαλύψεις

19:00-19:30 **R. Blumer, J. Kinder, F. Schad**

Δοκιμή μίας νέας μεθόδου με ξυρό πάγο (CO₂) για τον καθαρισμό ιστορικών μνημείων από χυτοσίδηρο

19:30-20:00 **N. Καπετανίδης**

Χρώματα και τεχνικές στις τοιχογραφίες του Πανσέληνου (14^{ος} αιώνας)

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.



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

11^ο ΣΥΜΠΟΣΙΟ ΧΡΩΜΑΤΩΝ

Έρευνα και Τεχνολογία
Χρωμάτων Βερνικιών & Μελανιών
παραμονές του 2010



7 & 8 Μαΐου 2009

ΑΙΘΟΥΣΑ ΤΕΛΕΤΩΝ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΠΟΛΗΣ ΖΩΓΡΑΦΟΥ

«ΟΡΙΣΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ»

ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ

Ένωση Ελλήνων Χημικών

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



Γλώσσα του Συνεδρίου: Ελληνική ή Αγγλική

*Λεωφορείο Ν^ο 242 από Κατεχάκη & Μεσογείων

