

Vakcongres van de Paint Research Association over watergedragen lakken en High Solids, Brussel, 11-12 maart

“Ontzie het milieu”

In 2006 hield de Paint Research Association een congres over watergedragen lakken en high solids. Dit kwalitatief hoogwaardige congres is wegens de goede respons wederom geprogrammeerd, en zal dit jaar gehouden worden op 11 en 12 maart, wederom in Brussel. Doelgroepen zijn technici, marketingmedewerkers en managers van verformuleerders, grondstofleveranciers en alle andere geïnteresseerden die willen weten welke kant het op gaat in het vakgebied van de laktechnologie. Drie Nederlandse lezingen worden verzorgd door DSM en Nuplex.

Hieronder volgt het programma van deze conferentie, de taal van de voordrachten zal Engels zijn.

PROGRAMMA DINSDAGOGHTEND

11 MAART

Sessie 1: Introduction & Background Research

Moderator: David Sykes, Paint Research Association

1. Global Market and Technology Trends
Jonathan Bourne, Paint Research Association, Verenigd Koninkrijk
2. Product Stewardship: The Use of Solvents in Paintings and Coatings Applications
John Greenhough, Shell Chemicals, Verenigd Koninkrijk
3. Watching Paint Dry
Dr. Anders Larsson, YKI Institute for Surface Chemistry, Sweden
4. The Use of Waterborne Epoxies for Modification of Textile Reinforced Concrete
Allassandra Keil, Moshe Puterman & Michael Raupach, Universiteit Aken, Duitsland*
5. In Silico Weathering of a Coating
Dr. Jan Van der Bulcke, Joris Van Acker & Marc Stevens, Universiteit van Gent, België*

PROGRAMMA DINSDAGMIDDAG

11 MAART

Sessie 2: New Technology for Meeting EU VOC Regulations

Moderator: Alex Lubnin, Lubrizol

6. New Waterborne Alkyds and PU-Alkyds for Decorative and Joinery Applications
Gerbrand Daamen and Frank Bergman, DSM NeoResins+, Nederland*
7. A New Performance Additive in High Solids Wood Coating Formulations for Furniture
Paul Swan & Ralf Taube, Eastman Co, Verenigd Koninkrijk*

8. High Solids Silicone-Alkyd Copolymers for Durable Exterior Coatings
Dr. Thomas Easton & Stuart Poultney, Dow Corning Ltd., Verenigd Koninkrijk*
Göran Zeigler, Perstorp Specialty Chemicals AB, Zweden
10. New Waterborne Solutions for Stain Blocking Paints and Primers
Maurille Sécher, Eliokem, Frankrijk
11. Formulation Factors Influencing the Open Time of Waterborne Trim Paints
Dr. Jaap Akkerman, Dirk Mestach, Wincent Pilaszek & Robert van Egmond, Nuplex Resins BV, Nederland*

Conferentiediner.

PROGRAMMA WOENSDAGOGHTEND

12 MAART

Sessie 3: Developments in Polymer Technology

Moderator: Dirk Mestach, Nuplex Resins

12. Hollow Polyurethane Dispersions
Dr. Alex Lubnin, Susan Lenhard & Valerie Woodward, Lubrizol Corp., Verenigde Staten*
13. Advances in Waterborne Road Marking Paints
Donald C. Schall, Rohm and Haas Co., Verenigde Staten
14. Water-based Radiation Curable Polyurethane Dispersions as Performance Coatings for Challenging Applications
Philippe De Groote, Cytec Surface Specialties, België
15. Influence of Surfactants on the Viscosity of Paints Thickened by Associative Polymers
Dr. Leif Karlson, Akzo Nobel Functional Chemicals, Zweden
16. New Waterborne Epoxy Coatings Technologies: The Next Level
Francoise Heine, D. Vandenberghe, K.Van Poppel, M. Rans, P. Claeys-Bouuaert, J. Riviere and A. Frederix, Hexion Specialty Chemicals, België*



Ook veel markt informatie in 2006, met twee presentaties van marktonderzoeken.

17. New PVDC Aqueous Dispersion for Anti-corrosive Paints (tbc)
Benjamin Ladent, Solvay Research & Technology, België

PROGRAMMA WOENSDAGMIDDAG

12 MAART

Sessie 4: Characterisation and Testing

Moderator: Jonathan Bourne, Paint Research Association

18. Air Temperature, Air Humidity & Way of Finishing as Factors Affecting Emissions of Waterborne Lacquers
Dr. Daniela Tesarova, Milan Meloun & Zdenek Jergl, Mendel University, Tsjechië*
19. Optical Technology to Analyse Film Formation
Helene Dhang & L. Brunel, Formulation, Frankrijk
20. Electrochemical Properties of a Waterborne Protective Coating
Dr. Zahra Ranjbar, Shadi Montazeri & Mojtaba Jalili, Institute for Colourants, Paint and Coatings, Iran*
21. The Art of Reliable Hardness Measurements on High Solids Auto-oxidisable Coatings
Dr. Bart Reuvers, DSM NeoResins+, Nederland

Meer informatie

www.PRA-world.com