

Apresentação do Congresso e dos Oradores Convidados

O **2º Congresso de Argamassas de Construção** decorre durante os dias 22 e 23 de Novembro de 2007, no Auditório I da FIL, Parque das Nações, Lisboa.

Em cada dia haverá 4 Sessões Plenárias, sendo 2 de manhã e 2 de tarde.

Foram propostos 6 Temas:

1. Arte e História das Argamassas.
2. Especificação e selecção de Argamassas no Projecto de Construções.
3. Patologias de Argamassas: Identificação, Causas, Reparação.
4. Fabrico de Argamassas, sua Aplicação, Durabilidade e Desempenho. Contribuição para a Eficiência Energética das Construções.
5. Técnicas de Reabilitação e Conservação de Construções envolvendo Argamassas.
6. Qualidade em Argamassas: Certificação, Normalização e Ensaios.

A Reabilitação foi eleita como tema central do Congresso.

Oradores convidados

- Vítor Córias, Engenheiro Civil, em representação do Gecorpa, Grémio de Empresas de Conservação e Restauro do Património Arquitectónico
- Geoffrey Allen, Professor da Universidade de Bristol (UK)
- Tommy Bisgaard, Engenheiro Químico em representação da EMO, European Mortar Industry Organization.
- Vanderley John, Professor da Universidade de São Paulo (Brasil)

Estes oradores irão acentuar os 4 eixos de importância decisiva nas Argamassas do século XXI:

- Reabilitação, tema nobre do Congresso (Vítor Córias)
- Aproveitamento de resíduos na fabricação de Argamassas (Geoffrey Allen)
- Regulamentos da UE para a preservação do Ambiente (Tommy Bisgaard)
- Cooperação “Universidade–Fabricantes–Construtoras” (Vanderley John)

(English version on the following page)

2nd Congress on Mortars

22 and 23 of November 2007

Auditório I, FIL, Parque das Nações, Lisboa.

Plenary Sessions: 4 on Tuesday and 4 on Friday.

6 themes were proposed:

1. *Mortar Art and History*
2. *Specification and Selection of Mortars in the Project of Constructions*
3. *Mortars: Fabrication, Application, Durability and Performance. Mortar contribution to the energetic behavior of Constructions*
4. *Mortar Pathologies: identification, sources and repair work*
5. *Use of Mortars in Rehabilitation techniques and Building Conservation*
6. *Quality, Certification, Standards and Tests*

Rehabilitation was selected as the main theme

Invited Speakers

- Vítor Córias, Civil Engineer, from Gecorpa (Portuguese association of companies for the conservation and restoration of the architectural heritage)
- Geoffrey Allen, Professor, University of Bristol (UK)
- Tommy Bisgaard, Chemical Engineer from EMO, European Mortar Industry Organization.
- Vanderley John, Professor, University of São Paulo (Brasil)

These specialists will emphasize 4 areas of vital importance regarding Construction Mortars in the 21st century:

- Rehabilitation of Constructions (Vítor Córias)
- The use of waste materials in Mortar production (Geoffrey Allen)
- European environmental regulations (Tommy Bisgaard)
- The cooperation among **University – Producers – Users** (Vanderley John)

Lisboa, 21.Nov. 2007

(versão em Português no verso)