

DEL 8 AL 9 DE OCTUBRE DE 1987 TENDRA LUGAR EN AACHEN (ALEMANIA) EL XXX COLOQUIO INTERNACIONAL SOBRE REFRACTARIOS

Tema: Refractarios en la Industria química y en la incineración de residuos.

Los interesados deberán remitir un resumen, relacionado con el tema, en inglés o alemán, con una extensión máxima de una hoja.

Límite de recepción de este resumen, hasta el 23 de febrero de 1987; el envío del texto definitivo de la comunicación, antes del 2 de julio de 1987.

Información: Institut für Gesteins-hüttenkunde der RWTH Aachen. Maurstrasse 5. - D-5100 Aachen (Alemania).

* * *

CONSTRUCTION & BUILDING MATERIALS

Una nueva publicación dedicada a los materiales de construcción y edificación.

Aunque hay muchas publicaciones que incluyen temas sobre materiales de construcción, hay pocas que dedican todos sus esfuerzos a este importante aspecto de la industria.

Para más información:

Scientific & Technical Press Ltd.
Chilberton House. Doods Road.
Reigate. Surrey RM2 0NT. (Reino Unido).

* * *

SONDA PARA MEDIR EL CONTENIDO DE HUMEDAD EN EL HORMIGON

La temperatura y el contenido de humedad de los suelos y las estructuras de hormigón pueden ser medidos con precisión por medio de una sonda que se puede insertar, directamente, en perforaciones de ensayo de tan sólo 10 mm de diámetro.

La sonda hace disponible la medición de humedad de equilibrio, que da una indicación de la resistencia estructural del hormigón.

La sencillez y fácil transporte del sistema, le hacen adecuado para otras mediciones.

* * *

EQUIPO DE ENSAYO AVANZADO, CON AHORRO DE COSTE PARA MEZCLAS DE ASFALTO

Este equipo puede ser utilizado a fin de reseñar mezclas de asfalto para determinadas aplicaciones, eliminándose así los problemas de exceso o falta de un componente y

mezcla incorrecta, economizándose tiempo y dinero por parte de fabricante y contratista. Dicho equipo comprende los elementos necesarios para el trabajo en pie de obra, y en laboratorio, para ensayos destructivos o no, y poderse evaluar el óptimo contenido aglutinante de muestras asfálticas.

* * *

PLANTA PARA LADRILLOS EN PEQUEÑA ESCALA Y DE BAJO COSTE

Esta planta para ladrillos de arcilla, de bajo coste y pequeña escala, que da trabajo a seis hombres, puede funcionar eficazmente con una producción de 4.000 ladrillos por semana.

Destinada esta planta a regiones en vía de desarrollo, puede ponerse en funcionamiento en el plazo de 3 a 4 semanas, no necesitando personal técnico. Empleando adecuadas materias primas, la instalación puede producir ladrillos de alta calidad, que cumplen las normativas internacionales en cuanto a resistencia de carga y prescripción dimensional. Esta planta puede funcionar utilizando solamente recursos disponibles localmente; no necesita lubricantes, aditivos u otras materias especiales.

Para más información, sobre las últimas 3 reseñas, dirigirse al Departamento de Información y Prensa. Embajada Británica. Calle Fernando el Santo, 16. 28010 MADRID (España).

ENCUENTRO ENTRE HISPANO-LATINOAMERICANOS DURANTE EL 8º CONGRESO INTERNACIONAL DE LA QUÍMICA DEL CEMENTO

Los Congresos Internacionales sobre la "Química del Cemento" han tenido, desde sus comienzos, gran relevancia entre los especialistas del sector, y cuya participación se ha visto incrementada a lo largo de los años. Así ha sido también el caso de los participantes hispano-latinoamericanos, cuyo número alcanzó en el último Congreso el 53 % del total, cota muy elevada, pero que no resulta tan significativa si se considera que la celebración del Congreso tuvo lugar en Río de Janeiro, y de este porcentaje el 40 % corresponde a los países de Portugal y Brasil.

En el número 203 de esta revista, se hizo una breve reseña del contenido y desarrollo del 8.º Congreso (21-27/IX/86), más el Encuentro que tuvo lugar entre hispano-latinoamericanos el día 25 de septiembre de 1986, merecía una especial atención.

Todo congreso es una ocasión de establecer relaciones y contactos, pero que pueden quedar dispersos en el conjunto. El deseo de estrechar lazos y plantear problemas comunes se materializó en este encuentro. Sin embargo, no quiso ser una reunión formal, ya que existen organismos cuya finalidad es encauzar todas las inquietudes, y, en concreto, el CLAICYC es el adecuado en este caso.

En el Encuentro estuvieron presentes los siguientes países:

Argentina, Bolivia, Costa Rica, Chile, España, México, Panamá, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela. Colombia y Portugal, cuyo deseo hubiera sido asistir, se disculparon.

El número de personas ascendió a 43 en total, pertenecientes a Asociaciones, Empresas, Fabricantes, Institutos y Centros de Investigación.

La reunión, que tuvo un carácter cordial, dio la oportunidad de llegar a conocerse tanto los grupos como individualmente, así como el comunicar líneas de trabajo de interés común, con el fin de poder potenciar acciones conjuntas. Se trató también de informar de aquellas iniciativas que están o bien ya en marcha, o programadas. Como resumen, se pueden concretar las siguientes consideraciones:

- 1) El español deberá ser el idioma oficial en los próximos Congresos.
- 2) Se expresó la conveniencia de que al menos una persona de habla hispana estuviera en el Comité Organizador del 9.º Congreso de la Química del Cemento, que tendrá lugar en Nueva Delhi, en 1992.
- 3) Las acciones conjuntas que se plantearon en el coloquio y que suscitaron mayor interés se refirieron a los siguientes aspectos:

a) Normalización

Apoyo al Organismo COPANT, resaltando como necesidades a corto plazo:

- Elaboración de un libro único que recopile las normas existentes.
- Intercambiar las normas que existen en los distintos países.
- Tomar como criterio el uniformizar la normativa de los distintos países.

b) Información, centrada en:

- Intercambio de documentación.
- Divulgación de líneas de trabajo y objetivos que se desean alcanzar.

- Difusión de Actividades programadas (cursos, conferencias, ...) en los distintos países.

c) Celebraciones de congresos, cursos, conferencias:

- Potenciar las ya programadas, como COLLOQUIA.
- Realizar celebraciones simultáneas de: CLAICYC, COPAN Y GLARILEM.
- Organizar cursos tipo "CEMCO" sobre CEMENTO.

d) Investigación:

- Potenciar y crear equipos múltiples de trabajo.

e) Difusión:

- CREAR una revista única de habla hispana.
- Difundir la realización de este Encuentro y de los temas tratados.

Fue unánime el que los proyectos planteados se pudieran hacer realidad, haciéndose hincapié en que el cauce adecuado para ello era la CLAICYC.

En los próximos ejemplares de esta revista, durante 1987, los temas del 8.º Congreso de la Química del Cemento tendrán una consideración especial y, más concretamente, aquellos que fueron presentados por parte de hispano-latinoamericanos.

M.ª Pilar de Luxán
IETcc

Julio Caballero
Instituto del Cemento Portland Argentino

Demetrio Gaspar
IETcc