

## **bibliografía**

En esta Sección se insertan las reseñas bibliográficas de las publicaciones más recientes, nacionales y extranjeras, relacionadas con la construcción, que sus autores o editores nos envían, siempre y cuando se consideren de interés técnico destacado.

**PROCEEDINGS OF A SYMPOSIUM ON CONCRETE QUALITY (Memorias del Simposio sobre Calidad del Hormigón).**—Editado por CEMENT AND CONCRETE ASSOCIATION, 52 Grosvenor Gardens, London S.W.1; 1966.—Un vol. de 280 págs. de 21 × 30 cm; precio: 5 libras.

Se recogen en este libro las 15 comunicaciones presentadas al Simposio celebrado en Londres los días 10-12 de noviembre de 1964, y las discusiones surgidas durante la celebración de las sesiones técnicas.

Los principales temas considerados fueron: características que debe poseer el hormigón; nuevas Normas; últimas tendencias en las técnicas de ensayos; colocación del hormigón en obra; e inspección de las obras de hormigón.

**SHOTCRETING (Proyección neumática de mortero).**—Publicación del AMERICAN CONCRETE INSTITUTE, P. O. Box, 4754, Redford Station, Detroit, Michigan 48219, Estados Unidos; 1966.—Un vol. de 223 págs. de 15 × 23 cm; precio: \$ 9,50 y \$ 6,00 para los miembros del ACI.

La obra incluye 13 trabajos presentados al simposio que sobre el tema organizó el American Concrete Institute en 1965. La necesidad de un cambio de impresiones sobre el particular se hizo patente y las reuniones contaron con la presencia de fabricantes de equipos, empresas dedicadas a la aplicación, contratistas, productores de aditivos y entidades oficiales.

Los trabajos que fueron objeto de exposición y discusión trataron, entre otros, los temas siguientes: necesidades prácticas de equipo para la proyección neumática de mortero tanto mezcla húmeda como mezcla seca; reparaciones; empleo en revestimientos de túneles y obras subterráneas; depósitos; proyección neumática de mortero ligero; y ensayos.

No creemos sea preciso dar mayor énfasis a la utilidad de esta nueva publicación del ACI.

**MODES OPERATOIRES DU LABORATOIRE DES PONTS ET CHAUSSEES (Modos operativos del Laboratorio Central de Puentes y Caminos).**—Serie publicada por DUNOD, 92 rue Bonaparte, Paris VIème; 1967.—Cuadernos de 16 a 36 págs. de 21 × 27 cm; precio: de 5 a 16 fr. franceses.

En cada uno de los cuadernos se encuentra una definición del ensayo y una exposición general del método, seguidos de una descripción de los aparatos empleados, así como de prescripciones detalladas para la toma de muestras y su preparación, ejecución del ensayo, indicaciones sobre los cálculos y presentación de resultados, diversos comentarios y datos complementarios.

De esta forma se ofrece una documentación de primera mano a los ingenieros, oficinas técnicas, empresas de obras públicas y particulares.

### **otros libros de interés**

- MIES VAN DER ROHE, por BLASER, W. Editado por HERMES, S. A., México, 1965, 228 págs., 1.500 pesetas.
- LA NUEVA ARQUITECTURA Y LA BAUHAUS, por GROPIUS, W. Editado por LUMEN, Barcelona, 1966, 261 págs.
- STRUCTURE: AN ARCHITECT'S APPROACH, por HOWARD, H. S. Editado por MCGRAW-HILL BOOK CO., New York, 1966, 297 págs., 1.000 pesetas.
- MANUAL DE INGENIERIA, por PERRY, J. H. Editado por LABOR, S. A., Barcelona, 1966, 969 páginas, 750 pesetas.
- MATRIX COMPUTER ANALYSIS OF STRUCTURES, por RUBINSTEIN, M. F. Editado por PRENTICE-HALL, Inc., New Jersey, 1966, 402 págs., 1.140 pesetas.
- PLANIFICACION DE PROYECTOS, por COMPANYS, R. Editado por ASOCIACION PROGRESO DIRECCION, Madrid, 1966, 103 págs., 250 pesetas.

NOTA.—De todos los libros citados en esta sección, hay un ejemplar en la Biblioteca del I.E.T.c.c.