



noticias

AUSTRALIA

El Australia Square es un inmueble notable de Sidney, y una de las más altas estructuras construidas en hormigón ligero.

ESPAÑA

Edificio comercial y de investigación de la industria química Albus, S. A., en San Cugat del Vallés (Barcelona), realizado según proyecto de D. José Torrella Cascante, Dr. Ing. Industrial.

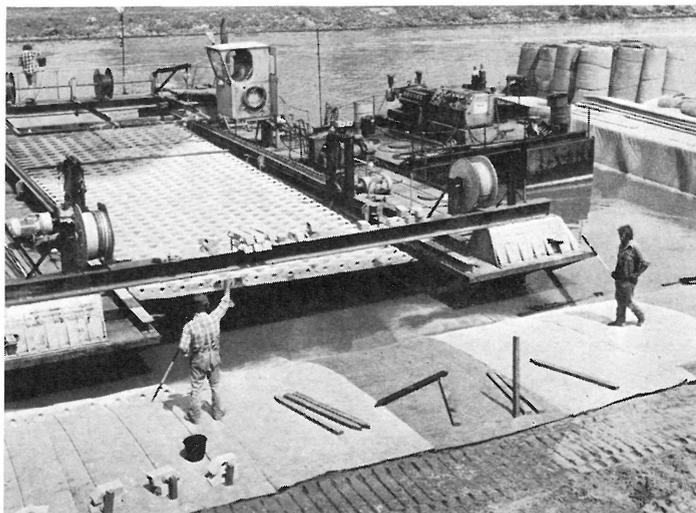
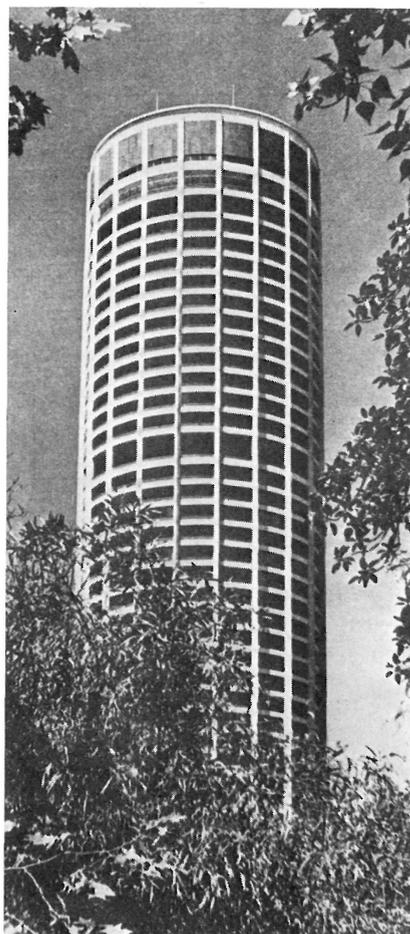


LUXEMBURGO

Edificio para oficinas del Mercado Común construido recientemente en Luxemburgo. Ocupa una superficie total de 23.000 m² y aloja diversos Departamentos administrativos que hasta ahora se hallaban dispersos por la capital del Estado. Se encuentra próximo a los dos primeros edificios de la Comunidad Económica Europea que estaban ya ocupados por diversos servicios del Mercado Común.

Está cubierto por un tejado invertido aislado con Roofmate (placas de espuma de poliestireno extruido, fabricadas por Dow Chemical).

Su proyectista y constructora ha sido la Immobilière de Kircheng.



ALEMANIA FEDERAL

Filtros filtrantes para protección de taludes de canales

Para asegurar los taludes de las vías fluviales de navegación se utilizan cada vez en mayor medida los filtros filtrantes «terrafix», desarrollados conjuntamente por Bayer y Naue Fasertechnik. Estas napas filtrantes, tridimensionales y de estructura laberíntica, se componen de la fibra de poliamida Dorix y de un tejido de poliéster punzonado. La colocación de los filtros unidos entre sí por soldadura y la fijación posterior del empedrado de hormigón tienen lugar rápidamente y de forma continua —sin ninguna interrupción del tráfico— desde barcos especiales. La cubierta se suspende en la corona del talud mediante alambres de acero inoxidable y se adapta posteriormente al paisaje por implantación de especies vegetales.