

- Instituto Técnico de la Construcción y del Cemento -

51

680-13 COMENTARIOS SOBRE EL CEMENTO Y LA QUIMICA DEL HORMIGON

(Comments on "Imaginative" Cement and Concrete Chemistry)

De: "ROCK PRODUCTS", Vol. V, pág. 83, 1951

N. C. Rockwood

---

Bajo el título general de "Comentarios" el conocido editorialista de Rock Products, Sr. Rockwood, se ocupa diversos problemas relativos al cemento y al comportamiento de este aglomerante en los hormigones, haciendo hincapié en la necesidad de mejorar la calidad de estos, sobre todo en lo que respecta a pavimentos resistentes y durables.

Se hacen extensas referencias a los cementos europeos portland-escorias, a los hormigones de calceita de origen noruego (ver, Ultimos Avances nº. 7, pág. 62) preconizados por el Sr. Daniels hace algún tiempo y a la reacción alcali-áridos.

También se indican comentarios diversos sobre la naturaleza misma de los hormigones, efectos del agua de amasa - do, cementos de mezcla, incompatibilidades del agua con los áridos y otras cuestiones de palpitante interés, todo ello sazonado con los sabrosos incisos a que nos tiene habituados la agil pluma del Sr. Rockwood.

---