

FIG. 21.- UN EJEMPLO DE CONTROL AUTOMATICO DEL REVENIMIENTO (MEDIANTE REDOSIFICACION)

AGRADECIMIENTO

El autor agradece sinceramente los comentarios y discusiones del Dr. - K. Shinoda (profesor de la Universidad Nacional de Yokohama), Dr. F. Kitahara -- (Profesor de la Universidad de Ciencias de Tokio), al Sr. T. Matsuda (de la Kayaba Industry Co., Ltd.), al Dr. K. Izumi y al Dr. Y. Kazama de Kao Soap. Co, Ltd., y la asistencia del Sr. M. Iizuka y del Sr. S. Suzue en los trabajos experimentales.

El autor también expresa su agradecimiento por el permiso dado por el Dr. Y. Maruta, presidente de la Kao Soap Co., Ltd. para la publicación de este trabajo.

REFERENCIAS

- 1.- Patente Japonesa 485, 391, Patente Alemana 1, 238, 831.
- 2.- K. Hattori, Proceedings of an International Symposium on Superplasticizer in Concrete, Vol. 1, pp 49, Ottawa, Canada (1978)
- 3.- Patente Estadounidense 3, 788, 868, Patente Mexicana 129, 315.
- 4.- J. Bonzel, E. Siebel, Peton, 24, (1) 20; 24 (2) 59, 24 (9) 342 (1974)
- 5.- A. Meyer, Proceedings of an International Symposium on Superplasticizer in Concrete, Vol. 1, pp. 31, Ottawa, Canadá (1978).
- 6.- A. Aignesberger, J. Reichert, Proceedings of an International Symposium on Superplasticizer in Concrete, Vol. 1, pp. 83, Ottawa, Canadá (1978)
- 7.- K. Hattori, C. Yamakawa, S. Suzue, T. Azuma, T. Inamura, Y. Ejiri, CAJ Proceedings of the 30th General Meeting Technical Session, pp. 254 (1976)
- 8.- S. Suzue, Internal Data of Kao Soap Co., Ltd. (1977)
- 9.- V. Smoluchowski, Phys. z., 17, 557, 585 (1916); A. Phys. Chem., 92, 129 (1917)
- 10.- J. T. Davies, E. K. Rideal, Interfacial Phenomena, pp. 344, Academic Press - New York and London (1916)
- 11.- M. Iizuka et al. Internal Data of Kao Soap Co., Ltd. (1978).
- 12.- Joint development works of Kao Soap Co., Ltd. and Kayaba Industry, Co. Ltd (1975)
- 13.- Patente Japonesa 838, 620, Patente Estadounidense 3, 998, 437.

Correcciones de última hora para el trabajo del Dr. Kenichi Hattori titulado ---
 Control de la Pérdida de Revenimiento mediante Redosificación con Superplastifi-
 cantes MIGHTY".

11.- En la última línea de la página 251
 error: W: peso de agua (g)
 correcto: W: volumen de agua (cm³)

12.- En la línea 22 (inciso 3) de la página 255
 error: fue menor que
 correcto: fue mayor que

13.- Sustituir de la figura 6 hasta la figura 10 por las siguientes figuras co-
 rrectas.

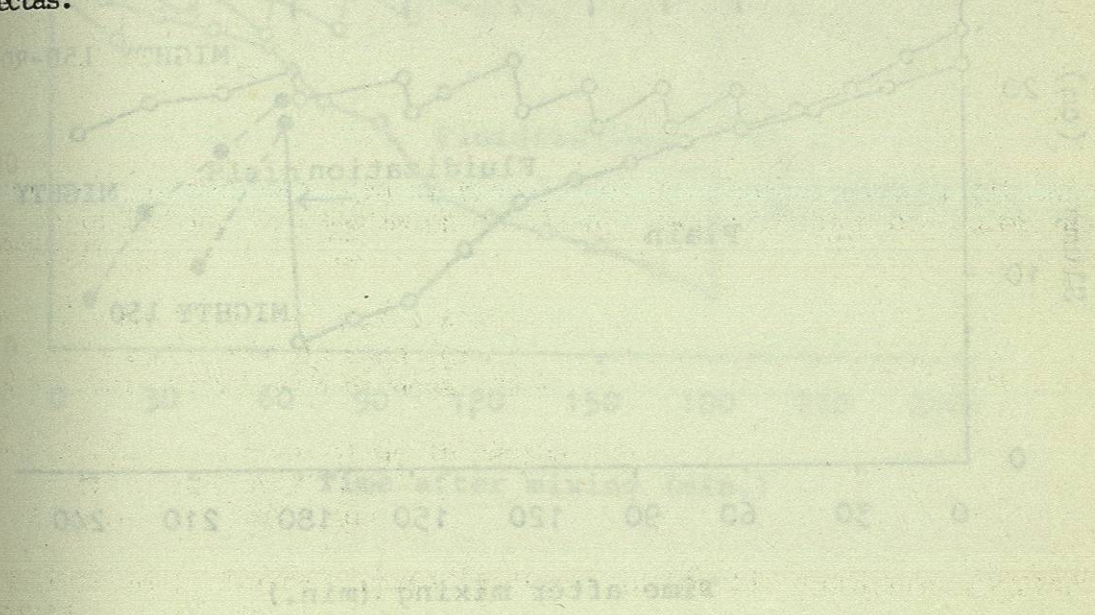


Fig. 1. Repeated dosing of superplasticizer to control slump for long time at 10°C