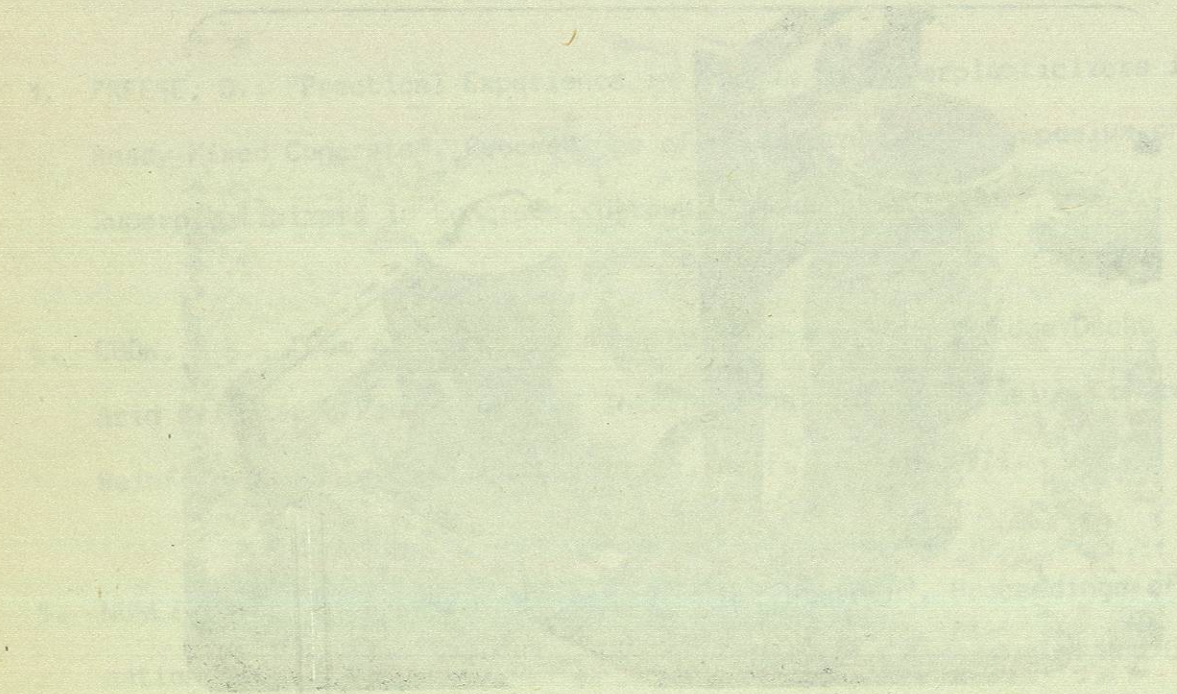


Juan Rodolfo Laeuger



El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

La figura de la columna de concreto que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

El tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior es el tipo de línea que se muestra en el gráfico anterior...

SUPERFLUIDIZANTES, EXPERIENCIAS PRACTICAS EN MEXICO.

Los señores conferencistas quienes me precedieron aquí, les informaron a ustedes detalladamente sobre las particularidades del comportamiento, propiedades inherentes, así como las maneras de la mejor aplicación de los varios tipos de Superfluidizantes; sus muy amplias ventajas y sus pocas limitaciones.

Desde hace más de tres años la firma Sika Mexicana, S. A. está introduciendo al mercado nacional Superfluidizantes, los primeros dos años bajo la marca Sika - Melment y desde hace un año bajo el nombre registrado SIKAMENT.

En la presente charla quisiera reportar a ustedes una selección de experiencias prácticas, que cada uno tiene en uno u otro aspecto significancia, — confirmando datos que los señores conferencistas anteriores expusieron. Todo lo que ustedes anteriormente oyeron aquí, p. e. sobre la cantidad de finos presente o no presente en un concreto y el efecto del superfluidizante en el uno y otro caso, se confirma ampliamente en la práctica.

No se trata aquí de enumerar de nuevo los detalles del funcionamiento de los Superfluidizantes, pero de preguntarse entre otras cosas: Por qué no se han podido introducir los Superfluidizantes más rápidamente en el ámbito nacional de la construcción si son tan excelentes productos, y a pesar que se comprobó en la práctica mexicana que cada vez que se aplicaron nuestros Superfluidizantes de manera correcta, responden perfectamente, dando resultados impecables.

Hace tres años Superfluidizantes en México eran productos que al cliente potencial le parecían extremadamente caros. Obviamente vivíamos en un tiempo entonces cuando tanto la mano de obra como el precio del cemento se pudo considerar barato. Las firmas constructoras y los precoladores no eran forzados todavía de considerar muy de cerca alta eficiencia y alto rendimiento de su mano de obra. Hoy en día, hechos, en torno, y perspectivas son completamente distintos. Avance rápido de obra, utilización de un mínimo de mano de obra, colocación rápida del concreto mediante bombas, con concreto superfluido puede aumentar muy sensiblemente la eficiencia de una empresa constructora, cortando costos drásticamente.

El constructor de hoy de obras medianas y grandes, tiene precisamente en un Superfluidizante una herramienta de preferencia para lograr un incremento considerable de eficiencia.

He llegado a la conclusión que el "usuario normal de concreto" ve en un Superfluidizante únicamente "un producto aditivo más para concreto".

Señores, ustedes saben ahora, al fin de este Congreso, que nada puede ser más equivocado. Ciertamente, Superfluidizantes son obviamente aditivos para concreto, pero la significancia del concepto "Superfluidez" tiene implicaciones que no se abren ni al profesionista, si no tiene "visión" o si no quiere llegar al fondo de la apreciación de qué formidable herramienta dispone.

Sin embargo, con el fin que esa herramienta y este concepto "Superfluidez" trabaje para él, tiene que correctamente organizar secuencia y desarrollo de