

SUMARIO



Evolucionando hacia el futuro

STHIM

MAQUINARIA, S.A.

**Cemento
hormigón**

Cemento Hormigón es una publicación especializada en la fabricación, investigación y aplicación del cemento y del hormigón que se edita trece veces al año.

• EDICIÓN

Ediciones Cemento S.L.

José Abascal 57, 4º

28003 Madrid

Teléfono: 91 441 19 90

Fax: 91 442 72 94

E-Mail:

direccion@cemento-hormigon.com

publicidad@cemento-hormigon.com

Web: www.cemento-hormigon.com

Director General:

Rafael Fernández Sánchez

Directora de Publicación:

Isabel Videras Noguera

Director Técnico:

Juan Carlos López Agüi

Comité Editorial:

Manuel Burón Maestro

José Calleja Carrete

Patricia Haro Martín

Ramón Ibáñez Otero

Carlos Jofré Ibáñez

Pedro Mora Peris

Marina Romay Díaz

Miguel Ángel Sanjuán Barbudo

La opinión que se expone en los distintos artículos de esta publicación es de exclusiva responsabilidad de sus autores, no reflejando necesariamente la opinión que pueda tener el Editor de esta revista.

Queda terminantemente prohibido la reproducción de cualquier artículo de la revista sin citar su procedencia.

• DISEÑO Y PRODUCCIÓN

Advertising Label 3, S.L. (ALCUBO)

• IMPRESIÓN

MEDINACELI PRINTER, S.L.

Depósito Legal : B- 14.032-1958

ISSN: 0008-8919

REVISTA TÉCNICA
hc

VI COLOQUIOS DE DIRECTORES Y TÉCNICOS DE FÁBRICAS DE CEMENTO

4

CEMENTO

22

- El contenido de Cr (VI) soluble en agua en el cemento. *Rosario Martínez Lebrusant y Oscar Alique Moya*
- Clínteres belíticos. Una propuesta para disminuir las emisiones de CO₂. *Antonio J. M. Cuberos, Ángeles G. de la Torre, Khadija Morsl, Miguel A. G. Aranda y Mohammed Zahir*

MAQUINARIA

42

- Instalación para almacenaje, dosificación y alimentación a horno de neumáticos troceados en la fábrica de Castillejo (Cemex España, S.A.). *Fernando de Miguel Morate*

HORMIGÓN

50

- Influencia, en la resistencia a compresión del hormigón, de la temperatura ambiente elevada durante el hormigonado. *Manuel Burón Maestro*

MEDIO AMBIENTE

60

- Edificación, energía y medio ambiente (preguntas, reflexiones y algunos ejemplos). *Carlos Expósito Mora*

REALIZACIONES

76

- El Arco de Los Tilos en la isla de La Palma (Canarias). *José Emilio Herrero Beneítez, Juan José Sánchez, Marcos Sánchez y Santiago Pérez-Fadón*

RINCÓN DEL LECTOR

94

NOTICIAS

98

SUMMARY (Resúmenes en inglés de los artículos)

106