

SUMARIO



Mantenimiento preventivo.
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 tres 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 Agüí

Comité Editorial:

Manuel Burón Maestro

José Calleja Carrete

Patricia Haro Martín

Ramón Ibáñez Otero

Carlos Jofre 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

CEMENTO 4

- Estudio sobre el mecanismo de liberación del cromato soluble durante la hidratación del clínker. *Daide Padovani, José María Soriano, Mateo Magistri y Michele Nicodemi*
- La nano-tecnología aplicada en aditivos para hormigón: optimización del rendimiento cemento-aditivo. *Pere Borralleras Mas y Joana Roncero Rico*

MAQUINARIA 28

- Nuevo sistema de gestión de básculas Logix.Net. *José Ignacio Díaz De Villafranca y Gerardo Huerta*
- Proyecto de aumento de producción "modular" en la fábrica de Enfidha (Túnez). *Ignacio Fradera y Abdelhak Gazzah*
- Mantenimiento preventivo. *José María López*
- El por qué de la importancia de formación del personal de mantenimiento. *FLSmith Institute Cursos de Formación y Personal*

HORMIGÓN 54

- Adiciones activas en el hormigón: exigencias y posibilidades según EHE. *Jordi Payá Bernabeu, José Mº Monzó Balbuena y Mº Victoria Borrachero Rosado*

MEDIO AMBIENTE 72

- Comisión de seguimiento de la fábrica Secil Outão. Participación e implicación de los stakeholders. *Júlio Abelho y José Palma-oliveira*

REALIZACIONES 82

- Centro Cultural "El Musical" (Valencia). *Jaime Alarcón*

RINCÓN DEL LECTOR 100

NOTICIAS 104

SUMMARY (Resúmenes en inglés de los artículos) 112