

bibliografía

Empleo de escoria de alto horno en la construcción.

ANÓNIMO: «Stroitel'naya Promushlennost», núm. 7, 1957.

Contribución al estudio de la estructura de los geles de sílice.

(«Contribution à l'étude de la structure des gels de silice»).

JACK BASTICK: «Chimie et Industrie», núm. 1, 1957, pág. 9.

La química y la tecnología de los silicatos en China.

P. P. BUDNIKOV; V. P. BARSAKOOSKY: «Vestnik Akademii Nauk U.R.S.S.», núm. 2, 1957, pág. 74.

Algunas observaciones sobre el aluminato monocálcico hidratado y el aluminato monoestróncico.

(«Some observations on the hydrated monocalcium aluminate and monostrotracium aluminate»).

ELME T. CARLSON: «Journ. Res. Nat. Bur. Stand.», vol. 59, número 2, agosto 1957, pág. 107.

Silicato cálcico hidratado.

(«Calcium Silicate Hydrate»).

EDITORIAL: «Division of Building Research» C.S.I.R.O., 1956-1957.

La cocción de caliza en pequeños trozos en horno vertical con corriente transversal de gas.

(«Brennen von kleinstückigem Kalkstein im Querstromschachtofen»).

H. EIGEN: «Zement-Kalk-Gips», núm. 9, pág. 346, 1957.

Aglomerantes puzolánicos. (cont.).

(«Leganti Pozzolantici»).

F. FERRARI: «Il Cemento», núm. 6, pág. 17, junio 1957.

Aglomerantes puzolánicos.

(«Leganti Pozzolantici». (cont.).

F. FERRARI: «Il Cemento», núm. 7, pág. 15, 1957.

aglomerantes

Transformaciones de los aluminatos de calcio hidratados, a baja temperatura.

(«Transformations à basse température des aluminates de calcium hydratés»).

A. GOVOROFF: «Revue des Mat. de Constr.», número 490-491, página 181, julio-agosto 1957.

Investigaciones sobre el hidróxido cálcico y carbonato cálcico por medio del microscopio electrónico.

(«Elektronenmikroskopische Untersuchungen an Calciumhydroxyd und Calciumcarbonat»).

R. HAYDEN: «Zement-Kalk-Gips», núm. 4, pág. 134, 1957.

Un método sencillo para medir el contenido de humedad de los áridos finos y gruesos.

(«A simple method of measuring the moisture content of coarse and fine aggregates»).

ME. INTOS, J. D.: «Rep. Publ. Work Cement Concrete Assoc.», mayo 1957, pág. 18.

Revisión de los métodos para medir el contenido de humedad de los áridos.

ME. INTOS, J. D.: «Rep. Publ. Work Cement Concrete Assoc.», mayo 1957, pág. 18.

Efecto de la composición mineral del clínker de cemento sobre la molurabilidad.

(«Effect of mineral composition of cement clinkers on grindability»).

G. ACKMANN y F. KERT: «Tonindustrie-Zeitung», vol. 81, núm. 1, 1957.

Cementos naturales de fraguado lento.

(«Hydraulic natural cements having an extended thickening time»).

W. E. BERGMAN: Patente: U.S.A.: 2.790.724. 30-4-1957.

Influencia del descenso de la temperatura en el endurecimiento de los cementos.

(«Influence de l'abaissement de la température sur le durcissement des ciments»).

L. BLONDIAU: «Rev. Mat. Constr.», núm. 501, pág. 181, junio 1957.

Empleo de cementos de diferente grado de finura en mezclas suelo-cemento.

(«The use of cements of different fineness in soil-cement mixtures»).

K. E. CLARE, y D. M. FARRAR: «Magaz. Concr. Res.», núm. 24, pág. 137, noviembre 1956.

Reducción de la temperatura del cemento durante la molienda.

C. F. CLAUSEN: «Cement, Lime and Manufacture», vol. XXX, núm. 5, página 61, septiembre 1957.

Los controles de la calidad del cemento.

(«Les contrôles de qualité du ciment»).

EDITORIAL: «Bulletin du Ciment», núm. 21, septiembre 1957.

Aumento de la producción del horno vertical.

(«Erhöhung der Leistung des Koksbeheizten Kalkschachtofen»).

H. EIGEN: «Zement-Kalk-Gips», núm. 3, pág. 99, 1957.

Contribución mineralógica al estudio de la adherencia entre los componentes hidratados de los cementos y los materiales recubiertos por ellos.

(«Contribution minéralogique à l'étude de l'adhérence entre les constituants hydratés des ciments et les matériaux enrobés»).

J. FARRAN: «Rev. Mat. Constr.», núm. 490-91, pág. 155, julio-agosto 1956.

La aplicación del versenato sódico dihidrógeno en el análisis de cemento y de sus productos.

(«The application of disodium dihydrogen versenate in the analysis of cement and cement products»).

FORRESTER, J. A.: «Rep. Publ. Res. Work Cement and Concr. Assoc», página 17, mayo 1957.

Regulación del horno Lepol en la práctica.

W. GRINGMUTH, H. KARTHAUS, y H. J. KINSCHER: Mater. Maquin. y Métodos para la construcción», núm. 4, pág. 9, marzo 1957.

Los productos refractarios caracterizados por una elevada refractariedad.
(«Les produits réfractaires caractérisés par une réfractarité élevée»).

J. BATIGNE: «L'Industrie Céramique», núm. 486, pág. 127, mayo 1957.

Dilatometría a elevada temperatura.
(«Dilatométrie à haute température»).

A. BAUDRAN: «L'Industrie Céramique», núm. 486, pág. 150, mayo 1957.

Métodos de auscultación dinámica aplicados al control de la calidad de productos refractarios.
(«Méthodes d'auscultation dynamique appliquées au contrôle de qualité des produits réfractaires»).

C. DEPLUS: «L'Industrie Céramique», núm. 486, pág. 162, mayo 1957.

La investigación básica abre nuevos horizontes a la cerámica. — La Universidad de California trata de resolver problemas de energía atómica, alta temperatura y otros.
(«How Basic Research Opens New Horizons for Ceramic. — University of California seeks answers to problems in atomic energy, high temperature, and other fields»).

EDITORIAL: «Ceramic Industrie», octubre 1957, pág. 114.

Calcinación del yeso por medio de la energía solar.
(«Calcination of gypsum by solar energy»).

R. FITZMAURICE: «J. R. Soc. Arts.», núm. 105, pág. 178-79, 1957.

Repaso de los recientes avances técnicos en revestimientos vítreos, refractarios, cermets y cerámica electrónica.
(«A review of recent technical developments in glass coatings, refractories, cermets, electronic ceramics»).

J. H. KOENIG y E. J. SMOKE: «Ceramic Industrie», pág. 111, octubre 1957.

Rápida conversión de la anhídrita en yeso.
(«Rapid conversion of anhydrite to gypsum»).

R. K. LEININGER, R. F. CONLEY y W. M. BUNDY: «Industr. Engng. Chem.», 49, (5), pág. 812, 1957.

Las propiedades fundamentales de los productos refractarios y métodos para su estudio.
(«Les propriétés fondamentales des produits réfractaires et leurs méthodes d'étude»).

J. LETORT: «Cerámica», año XII, núm. 7, pág. 53, 1957.

La curva de Bigot.

A. PERIGDEMONT: «Cúpula», núm. 88, pág. 120, febrero 1957.

Preparación de las pastas para cerámica fina.—Utilización racional de los aparatos de vacío.

(«Préparation des pâtes en céramique fine.—Utilisation rationnelle de appareils à vide»).

P. RENAULT: «L'Industrie Céramique», núm. 490, pág. 300, octubre 1957.

Mejora de la plasticidad de la arcilla.

F. SINGER y S. SINGER: «Brit. Clayw.», núm. 65, pág. 178, 1956.

Evolución de los refractarios.—Superrefractarios y cermets.

(«Evolution des réfractaires.—Super-réfractaires et cermets»).

M. TACVORIAN: «L'Industrie Céramique», núm. 486, pág. 139, mayo 1957.

Postes centrífugos de hormigón armado para líneas de transmisión eléctrica.

AGRANOV E. N. y ELSINOVSKY V. B.: «Mejanzitstva Stroitelstva», núm. 2, 1957.

Líquidos endurecedores del hormigón.

F. ALVAREZ MARTINEZ: «Cúpula», núm. 88, pág. 87, febrero 1957.

Investigación del efecto de algunas puzolanas sobre la acción de los álcalis en hormigón.

(«Investigation of the effect of some pozzolans on alkali reaction in concrete»).

A. H. M. ANDRESEN y K. E. H. CHRISTENSEN: «Committee on Alkali Reactions in Concrete», Copenhague, 1957.

Elementos de hormigón refractario para recubrimiento de los hornos de calcinación.

ANONIMO: «Stroitel'naya Promushlennost», núm. 5, 1955.

El hormigón a elevadas temperaturas.

(«Le béton à températures élevées»).

ANONIMO: «Centr. Inf. Industr. Cim. Belge, «CEMENTS», núms. 58, 59 y 60.

Pigmentos para hormigón.

V. BAHRNER: «Cúpula», núm. 88, pág. 87, febrero 1957.

La proporción de mezcla y el contenido en aglomerante de los morteros.

(«Mischungsverhältnis und Bindemittelgehalt von Mörtel»).

K. CHARISIUS y E. MATTHIAS: «Zement-Kalk-Gips», núm. 4, pág. 359, 1957.

*Un estudio sobre el efecto de las disoluciones de sulfato sódico sobre
hormigones hechos con cementos resistentes a los sulfatos.*

(«An investigation of the effect of sodium sulphate solutions on concretes
made with sulphate-resistant cements»).

HALSTEAD P. E.: «Rep: Publ. Work Res. Cement Concret. Assoc.», Rep.
pág. 17, mayo 1957.

Los ensayos no destructivos del hormigón.

(«Les essais non destructifs du béton»).

M. G. DAWANCE: «Cah. Centr. Scient. Techn. du Bat.», núm. 29, Cuaderno 248.

El hormigón rápido.

A. E. DESOV: «Stroitel'naya Promuischlennost», núm. 10, 1955.

Estudios de la retracción del hormigón bajo el clima de Africa del Norte.

(«Etudes du retrait du béton sous le climat de l'Afrique du Nord»).

J. DELARME y R. BERTHIER: «Cah Cent. Scien. Tech. Bat.», núm. 29, Cuaderno 250.

Problemas del hormigonado en tiempo caliente.

(«Hot weather concreting Problems»).

EDITORIAL: «Cement, Lime and Gravel», núm. 2, pág. 50, agosto 1957.

Un nuevo método para obtener elevada resistencia inicial.

(«A new method of obtaining high early strength»).

EDITORIAL: «Concrete and Constr. Engineer», núm. 6, junio 1957, pág. 195.

Nuevo método de ensayo para medir los cambios de volumen de piezas de hormigón para albañilería.

(«Test of new method for evaluating volume changes of concrete masonry units»).

M. W. FERGUSON, G. L. KALOUSEK y C. W. SMITH: «Journ. Amer. Concr. Inst.» vol. 28, núm. 11, pág. 39, junio 1957.

Elección de la composición de un hormigón de gran resistencia.

U. M. FRENQUEL: «Stroitel'naya Promuischlennost», núm. 3, 1955.

Unión entre el hormigón y el acero y separación de las armaduras.

(«Bond between concrete and steel and the spacing of reinforcement»).

H. J. GILKEY, S. J. CHAMBERLIN y R. W. BEAL: «Iowa Engng. Exper. Stat.», Iowa State College Report, núm. 26, 1955-56.

El efecto de los sulfatos sobre el hormigón de cemento portland y otros productos.

(«The effect of sulphates on Portland cement concrete and other products»).

HALSTEAD P. E.: «Rep. Publ. Work Cement Concrete Assoc. Techn. Report», pág. 17, mayo 1957.