

bibliografía

Determinación rápida de magnesia anhidra en cales hidratadas.

(«Rapid determination of unhydrated magnesia in lime hydrats»).

«Pit and Quarry», noviembre 1957, pág. 92.

El efecto de los fosfatos en el clinker de cemento Portland.

(«The Effect of Phosphate in Portland Cement Clinker»).

H. H. STEINOUR: «Pit and Quarry», septiembre 1957, pág. 93.

Métodos modernos de análisis para el control de la fabricación del cemento.

(«Moderne Analysenmethoden zur Überwachung der Zement-Produktion»).

VOGEL (E): «Silikattechnik», número 7, julio 1957, págs. 287-90.

Aspecto actual de la industria cementera norteamericana.

(«Aspect actuel de l'industrie cimentière Nord-Américaine»).

C. F. CLAUSEN, M.S.C.E.: «Revue des Matériaux», número 507, diciembre 1957, pág. 345.

El equipo interno en la zona de secado de los grandes hornos rotivos de vía húmeda y las pérdidas de polvo.

(«Einbauten in der Trockenzone und Flugstaubverlust bei langen Nassdrehöfen»).

BORNSCHEIN (G): «Silikattechnik», número 8, agosto 1957, págs. 329-42.

La seguridad en la explotación de silos.

(«La sécurité dans l'exploitation des silos»).

MUGNEROT DE SOSSA: «Equipement Mécanique», número 333, julio 1957, páginas 27-8.

Los desequilibrios en los clínkeres y sus causas.

(«Klinker — Ungleichgewichte und ihre Ursachen»).

KRÄMER (H): «Zement-Kalk-Gips», número 8, agosto 1957, págs. 305-14.

Método gráfico para calcular las mezclas de cemento bruto respecto al contenido mineralógico dado del clínker.

BLOJ L. S.: «Cemento, (URSS)», número 4, 1957, págs. 21-22.

Sobre las ventajas del empleo del revestimiento de poco peso en los hornos giratorios.

DREISHEV Y. Y. y GOLIBRODO V. M.: «Cemento (URSS)», número 4, 1957, páginas 19-20.

Influencia de la adición de sustancias capilarmente activas sobre la intensidad de la molienda por vibración del cemento.

EDELMAN, L. I. y SOMINSKY, D. S.: «Mensajero de la Acad. Ciencias (URSS)», número 4, 1957, págs. 844-47.

Experiencia adquirida en el proceso de producción del cemento aluminoso por cocción en los hornos giratorios.

KORAHOV, E. S. y KUSNECHOV, A. M.: «Cemento, (URSS)», número 4, 1957, páginas 23-24.

Estudio comparativo de algunos grupos de sales como posibles mineralizadores en la sinterización del clínker de cemento Portland.

OKOROKOV, S. D. y otros: «Cemento, (URSS)», número 3, 1957, págs. 5-11.

Experiencia adquirida en la puesta a punto del trabajo en el molino de cemento.

GONCHARENKO, S. D.: «Cemento, (URSS)», número 4, 1957, pág. 29.

Influencia del fluoruro cálcico sobre el contenido límite de óxido de calcio en el clínker de cemento Portland y sobre su composición mineralógica.

SANTARIN, V. I.: «Cemento (URSS)», número 3, 1957, págs. 11-16.

Aumento de la calidad del clínker como resultado del empleo de un método más perfecto de corrección de la composición de la pasta bruta.

TURIAN, V. O. y MALAMUD M. M.: «Cemento, (URSS)», número 4, 1957, páginas. 25-26.

Interpretación del análisis químico de los humos en los hornos de cemento Portland (conclusión).

D. LÓPEZ PECIÑA: «Cemento-Hormigón», número 285, diciembre 1957, página 570.

Una fuente de errores en el ensayo de los cementos.

R. HAYDEN: «Cemento-Hormigón», número 285, diciembre 1957, pág. 583.

La reología en la industria cementera.

(«La rhéologie dans l'industrie Cimentière»).

M. PAPADAKIS: «Silicates Industriels», diciembre 1957, pág. 675.

Estructura y propiedades físicas de la pasta de cemento Portland endurecida.

(«Structure and Physical Properties of Hardened Portland Cement Paste»).

T. W. POWERS: «Journal American Ceramic Society», número 1, enero 1958, página 1.

La importancia del secado y lo que sucede en un secadero.

(«The Importance of Drying and What Happens in a Dryer»).

H. H. MACEY: «The British Clayworker», vol. LXVI, número 789, enero 1958, página 285.

La activación de los materiales puzolánicos.

(«The activation of pozzolanic materials»).

K. M. ALEXANDER: «Cement and Lime Manufacture», enero 1957, pág. 12.

Modernización de una fábrica de yeso.

(«Modernizing a gypsum plant»).

M. L. BRIGGS: «Rock Products», febrero 1957, pág. 98.

Mecanismo del retardamiento y aceleramiento del fraguado del yeso.

(«Mécanisme du retardement et de l'accélération de la prise du plâtre»).

A. BAOUMAN: «Revue des Matériaux», número 497, febrero 1957, pág. 42.

Investigación de la forma de la estructura de las suspensiones acuosas del yeso (durante el fraguado).

(«Investigation of structure formation in aqueous suspension of gypsum —during setting»).

V. N. ISMAILOVA, E. E. SEGALOVA y P. A., REBINDER: «Building Science Abstracts», octubre 1957, pág. 323.

Propiedades físicas y mecánicas de un yeso de moldeo: yeso AB/2.

(«Physical and mechanical properties of one cast gypsum plaster: plaster AB/2»).

J. J. RUSSELL y F. A. BLAKEY: «Australian Journal of Applied Science», octubre 1957, pág. 323.

El factor agua-cal determina las resistencias.

(«Water-lime factor determines strength»).

NISSAN ZALMANOFF: «Rock Products», febrero 1957, pág. 122.

Estudio de las propiedades del cemento preparado con cenizas volantes.

(«Etude des propriétés du ciment aux cendres volantes»).

M. VERMAT: «Revue des Matériaux», número 506, noviembre 1957, pág. 309.

Influencia de los descensos de temperatura sobre el endurecimiento de los cementos.

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

L. BLONDIAU: «Revue des Matériaux», número 506, noviembre 1957, pág. 327.

Molienda húmeda del clínker de cemento Portland.

(«Nassvermahlung von Portlandzementklinker»).

«Silikattechnik», número 4, 1953 págs. 313-314.

Resumen de datos sobre la difracción de rayos X por los minerales del cemento.

(«A compilation of X-ray powder diffraction data of cement minerals»).

MAGLEY: «Magazine of Concrete Research», número 25, 1957, págs. 17-24.

Los cementos férricos (tipos Ferrari) en la construcción civil y las normas para la aceptación de aglomerantes hidráulicos.

(«I cementi ferrici (tipo Ferrari) nell'edilizia e nelle norme per l'accettazione dei leganti idraulici»).

F. FERRARI: «Il Cemento», número 10, octubre 1957, pág. 28.

Mecanismo del retraso y aceleración del fraguado del yeso.

(«Mécanisme du retardement et de l'accélération de la prise du plâtre»).

A. BAUMAN: «Revue des Matériaux», número 497, febrero 1957, pág. 42.

La cocción en horno Hoffman con gas natural.

(«La cuisson en four Hoffman au gaz naturel»).

J. MERIENNE: «La terre cuite», número 41, 2.º trimestre 1957, pág. 8.

Fábricas francesas: La Société des Tuileries Modernes de Champier.

(«Usines françaises: La Société des Tuileries Modernes de Champier»).

EDITORIAL: «La Terre Cuite», 2.º trimestre 1957, pág. 36.

Secado y mantenimiento.

(«Séchage et manutention»).

CH. BELLIOL: «La Terre Cuite», número 39, 4.º trimestre 1956, pág. 3.

El ladrillo hueco como elemento de construcción. Ensayos sobre sus cualidades físicas y mecánicas.

EDITORIAL «Ladrillos y Tejas», número 28, enero 1957.

Notas sobre la selección y marcha de ventiladores en la industria ladrillera.

(«Notes on selection and operation of brickworkers fans»).

«The British Clayworker», vol. LXVI, número 789, enero 1958, pág. 295.

Permeabilidad al vapor, del hormigón.

(«Vapor permeability of concrete»).

KOCATASKIN: «Bull. of the Tech. Univ. Istanbul», vol. 10, número 1, 1957, página 53.

La estanqueidad de los tubos de hormigón y hormigón armado.

ROSKE: «Cemento y Hormigón», número 284, noviembre 1957, pág. 553.

Influencia de la temperatura sobre el endurecimiento del hormigón.

(«Influence de la température sur le durcissement du béton»).

M. E. OLSON: «Revue des Matériaux», número 506, noviembre 1957, página 341.

Adiciones para mejorar la calidad del hormigón.

(«Zusatzmittel zur Gütesteigerung des Betons»).

ROTFUCHS: «Betonstein Zeitung», número 12, 1957, pág. 860.

Efecto de los recubrimientos impermeables al agua sobre la durabilidad.

(«Effect of a waterproof coating on durability»).

MITCHELL: «Journal of the American Concrete Institute», números 51/57, julio 1957.

Resistencia al fuego de las estructuras de hormigón.

(«The fire resistance of concrete structures»).

A. W. HILL: «Cement and Concrete Association», Reprint número 19, septiembre 1957.

Corrosión metálica en la construcción. La corrosión de los metales en contacto con el hormigón

(«Corrosion of metals in buildings. The corrosion of metals in contact with concrete»).

P. HALSTEAD: «Cement and Concrete Association», Reprint número 38.

mortero, hormigón

Sobre los ensayos del clínker empleado en la construcción de carreteras.

NOSBERG G.: «Tonindustr. Zeitung», números 17-18, 1957, páginas 283-88.

Nota sobre la «Ocración» del hormigón.

(«Note on the «Ocration» of concrete»).

EDITORIAL: «Highway Research Abstracts», enero 1957, pág. 17.

La técnica y las aplicaciones del hormigón «Prepakt».

(«La tecnica e le applicazioni del calcestruzzo «Prepakt»).

EDITORIAL: «Il Cemento», mayo 1957, pág. 19.

Líquidos endurecedores del hormigón.

FÉLIX ALVAREZ MARTÍNEZ: «Cúpula», número 88, febrero 1957, pág. 87.

Forma de evitar las grietas en la obra de fábrica de ladrillos de hormigón o de sílico-calceos.

(«The avoidance of cracking in masonry construction of concrete or sand-lime bricks»).

EDITORIAL: «Building Industries», abril 1957, pág. 48.

Una nueva asociación: la del hormigón con el caucho.

P. P. LL.: «Cemento-Hormigón», enero 1957, pág. 37.

Aspectos fundamentales de la investigación aplicada a la industria.

EDITORIAL. «Boletín de Información Extranjera», marzo 1957, pág. 180.

Glosario de algunos términos del acero.

(«Glosary of some common steel terms»).

«Catálogo de la Kaiser Steel Corporation», pág. 187.

Vigueta aligerada Monta.

M. PÉREZ: «Cúpula», número 90, abril 1957, pág. 204.

La durabilidad del aluminio en la construcción.

(«The durability of aluminium in building»).

«Catálogo de la Northern Aluminium».

Tejados de aluminio en condiciones industriales severas.

(«Aluminium Roofing in Severe Industrial Conditions»).

Publicación de la Northern Aluminium Company, Ltd.

Las propiedades resistentes del contrachapeado.

(«The Strength Properties of Plywood»).

W. T. CURRY: «Department of Scientific and Industrial Research Bull.», número 39, 1957.

Revista de la literatura técnica publicada en 1956 sobre el tratamiento de las aguas residuales.

(«Revue de la littérature technique parue en 1956 sur les eaux d'égout, le traitement des eaux résiduaires en la pollution des eaux»).

HEUKELEKIAN: «Sewage and industrial Wastes», número 7, julio 1957, págs. 727-56.

Progresos recientes de la técnica del horno alto.

(«Les récents progrès de la technique des hauts fourneaux»).

ROOS A.: «Génie Civil», número 12, junio 1957, pág. 269.

Productos con tiocol para juntas.

(«Thiokol jointing compound»).

«Building Research Station Digest», número 105, diciembre 1957.

La fotometría de llama en el análisis de las aguas naturales.

(«La fotometria di fiamma nell'analisi delle acque naturali. Nota IV»).

VALORI, P.: «La Ricerca Scientifica», número 8, agosto 1957, pág. 2492.

Los hidrófugos.

(«Les hydrofuges»).

«Jour. Constr. Suisse Romande», núm. 2, enero 1957, pág. 20.