

bibliografía

yesos, cales, suelos

La deshidratación de la piedra de yeso y la rehidratación del mortero de yeso. (The dehydration of gypsum and the rehydration of plaster.)

Autores: D. A. HOLDRIDGE y E. G. WALKER.

Revista: "Transactions of the British Ceramic Society", núm. 10, octubre 1967, pág. 485, 9 figs., 6 tabs., 17 referencias.

Importancia de la composición de los yesos industriales. (Importance of the composition des plâtres industriels.)

Autor: P. LACHENY.

Revista: "Bulletin de la Société Française de Céramique", núm. 76, julio-septiembre 1967, páginas 21-35, 21 figs., 5 tabs., 4 referencias.

El comportamiento del horno de cal "Ultimos". (The "Ultimos" kiln performance.)

Autor: V. I. AZBE.

Revista: "Rock Products", núm. 7, julio 1967, págs. 74-77-98, 4 figuras.

La estabilización con cal desde el punto de vista del constructor. (Lime stabilization from the standpoint of the contractor.)

Autor: H. GRAHAM BELL.

Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 9, septiembre 1967, págs. 283-284, 7 referencias.

Promoción de la estabilización de suelos con cal. (Promotion of soil stabilization with lime.)

Autor: R. GILLARD.

Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 9, septiembre 1967, 281-282 páginas.

El empleo de cal para la estabilización de suelos. (The use of lime for soil stabilization.)

Autor: P. T. SHERWOOD.

Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 9, septiembre 1967, págs. 277-280, 7 figs., 3 referencias.

cerámica, refractarios

Análisis crítico de los ensayos que determinan los límites de Atterberg (1.ª parte).

Autor: PEDRO FERNÁNDEZ VENTURA.

Revista: "Materiales" (M.O.P. Dirección Gral. Carreteras), núm. 1, junio 1967.

Un ensayo empírico de secado de arcillas. (An empirical drying test.)

Autores: H. W. H. WEST y R. W. FORD.

Revista: "Transactions of the British Ceramic Society", núm. 10, octubre 1967, págs. 511-521, 5 figs., 2 tabs., 5 referencias.

La cubierta plana de los hornos en la industria del ladrillo. (La copertura piana dei forni nell'industria dei laterizi.)

Autor: G. MANCOSU.

Revista: "L'Industria Italiana dei Laterizi", número 1, 1967, págs. 5-20, 10 figs., 11 tabs., 11 referencias.

Control de la calidad en la industria cerámica.

Autor: C. BLIN.

Revista: "Boletín de la Sociedad Española de Cerámica", núm. 5, septiembre-octubre 1967, páginas 609-626, 8 figs., 4 tablas.

Ideas sobre el futuro desarrollo en cerámica ordinaria basadas en observaciones en la industria y experiencias adquiridas durante el proyecto y construcción de nuevas fábricas. (Ideas about the future developments in the ceramic industry based on observations in the industry and experience gained during the projecting and building of new plants.)

Autor: H. GATZKE.

Revista: "Interceram", núm. 4, 1967, págs. 259-262, 9 figuras.

El movimiento de la humedad en ladrillos y en la fábrica de ladrillo. (Moisture movement of bricks and brickwork.)

Autor: H. W. H. WEST.

Revista: "Trans. Brit. Ceram. Soc.", núm. 4, abril 1967, págs. 137-160, 18 figs., 6 tabs., 7 referencias.

Las eflorescencias. (Les efflorescences.)

Autor: "C.A.T.E.D."

Revista: "Bâtir", núm. 158, junio 1967, 26-31 páginas.

Ladrillos "cara vista" a partir de cenizas volantes. (Face brick from flyash.)

Autor: Anónimo.

Revista: "Rock Products", núm. 10, octubre 1967, 96 páginas.

Desarrollos y tendencias en la tecnología de refractarios. (Developments and trends in refractories technology.)

Autor: K. KONOPICKY.

Revista: "Interceram", núm. 3, septiembre 1967, págs. 212-213, 1 fig., 17 referencias.

Normas de refractarios.—Características generales de los refractarios de cromo-magnesia cocidos y otros.

Autor: Anónimo.

Revista: "Boletín de la Soc. Española de Cerámica", núm. 5, septiembre-octubre 1967, 647-653 páginas.

Cemento super-refractario, aglomerante para hormigón super-refractario. (Cimentul super-refractar, liant frentu betoane super-refractare.)

Autor: H. TEODORU.

Revista: "Revista Constructiilor si a Materialelor de Constructii", núm. 9, septiembre 1967, 474-479 páginas.

cementos

- Perfeccionamientos aportados a la explotación de las canteras de caliza en las fábricas de cemento que utilizan la vía seca.* (Perfectionnements apportés à l'exploitation des carrières de calcaire dans les cimenteries utilisant la voie sèche.)
Autor: R. LUCAS.
Revista: "Revue des Matériaux", núm. 621, junio 1967, págs. 233-239, 15 figuras.
- Teoría y práctica de la trituración (continuación). Parte II D y III A.*
Autor: B. Mc GREW.
Revista: "Canteras y Explotaciones", núm. 7, septiembre 1967, págs. 27-31, 4 figuras.
- Estudios sobre trituración y molienda.* (Studies in crushing and grinding.)
Autor: F. C. BOND.
Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 9, septiembre 1967, 299-300 páginas.
- Estudios sobre trituración y molienda.* (Studies in crushing and grinding.)
Autor: F. C. BOND.
Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 10, octubre 1967, 329 páginas.
- Los transportadores de cinta empleados en la preparación.* (Bandförderer in der Aufbereitungstechnik.)
Autor: K. H. WEHMEIER.
Revista: "Aufbereitungs-Technik", núm. 10, octubre 1967, págs. 538-548, 28 figs., 11 referencias.
- Transportes neumático e hidráulico.* (Pneumatische und hydraulische Förderung.)
Autores: M. WEBER y N. SCHAUKL.
Revista: "Aufbereitungs-Technik", núm. 10, octubre 1967, págs. 549-558, 14 figs., 3 tabs., 30 referencias.
- Equipos modernos de transporte neumático.* (Moderne pneumatische Förderer.)
Autor: H. I. SCHMIDT-HOLTHAUSEN.
Revista: "Aufbereitungs-Technik", núm. 10, octubre 1967, págs. 559-566, 17 figs., 4 referencias.
- Utilización de los neutrones para el control de la humedad del material dentro del horno.*
Autor: I. G. ABRAMSON.
Revista: "Tsement", núm. 2, 1967, 4-6 páginas.
- El revestimiento de los modernos hornos rotatorios de cemento. Parte I.* (Lining modern rotary cement kilnplants. Part I.)
Autor: G. E. PLOSS.
Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 8, agosto 1967, 249-252 páginas.
- Moderno forrado de los hornos rotatorios de cemento. Parte II.* (Lining modern rotary cement kilnplants. Part II.)
Autor: G. E. PLOSS.
Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 9, septiembre 1967, págs. 285-288, 6 figuras.
- Las operaciones en los grandes hornos de cemento.* (Operating large cement kilns.)
Autor: Varios.
Revista: "Rock Products", núm. 5, mayo 1967, 80-85 páginas.
- Algunas observaciones sobre la elección del coeficiente de exceso de aire en los hornos rotatorios.* (Einige Bemerkungen zur Wahl der Luftüberschusszahl an Drehöfen.)
Autor: G. SEIDEL.
Revista: "Silikattechnik", núm. 7, julio 1967, páginas 216-219, 7 gráficos, 14 referencias.
- Simulación del fenómeno de transmisión de calor en un horno rotatorio.* (Simulation of the heat-transfer phenomena in a rotary kiln.)
Autor: A. SASS.
Revista: "Industrial and Engineering Chemistry", núm. 4, octubre 1967, págs. 532-535, 3 figs., 4 tabs., 7 referencias.
- Un nuevo horno Dopol de vía seca en el sur de Gales.* (A new Dopol dry-process kiln in South Wales.)
Autor: Anónimo.
Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 10, octubre 1967, págs. 316-321, 13 figuras.
- Sobre la cinética de formación del clínker de cemento.* (Über die Bildungskinetik von Zementklinker.)
Autores: N. A. TOROPOW y P. F. RUMJANZEW.
Revista: "Silikattechnik", núm. 11, noviembre 1967, págs. 349-354, 5 figs., 1 tab., 26 referencias.
- Resultados de medidas de polvo en hornos de cemento.* (Ergebnisse von Staubmessungen an Zementöfen.)
Autores: G. FUNKE y H. A. FISCHER.
Revista: "Cement-Kalk-Gips", núm. 4, abril 1967, págs. 146-51, 6 tablas.
- Depuración del aire en los contornos de las chimeneas.* (Air pollution under fire.)
Autor: ENID W. STEARN.
Revista: "Rock Products", núm. 10, octubre 1967, 83-86 páginas.
- La práctica de las medidas de caída de polvo.* (Aus der Praxis der Staubbiederschlagsmessungen.)
Autor: H. JOEL.
Revista: "Zement-Kalk-Gips", núm. 4, abril 1967, págs. 157-61, 7 figs. 7 referencias.
- Los principios del análisis por rayos X y su aplicación a la producción y control de fábricas de cemento por vía húmeda.* (Principles of X-ray analysis and instrument design for cement production and slurry process control applications.)
Autores: R. A. ABELMAN y A. H. SMALLBONE.
Revista: "Minerals Processing", núm. 7, julio 1967, págs. 10-20-24, 23 figuras.
- Máxima eficiencia con el mínimo trabajo humano.* (Maximum efficiency with minimum manpower.)
Autor: JOHN H. BERGSTROM.
Revista: "Rock Products", núm. 10, octubre 1967, 74-81 páginas.
- Energía eléctrica para las fábricas de cemento.* (Electric power cement works.)
Autor: Anónimo.
Revista: "Cement and Lime Manufacture", número 5, vol. 40, septiembre 1967, págs. 65-74, 9 figuras.

La industria japonesa del cemento.

Autor: P. PALOMAR LLOVET.

Revista: "Cemento-Hormigón", núm. 402, septiembre 1967, 593 páginas.

La industria del cemento. Estadística de 1966; tendencias en 1967. (The cement industry. Statistics for 1966; trends in 1967.)

Autor: O.E.C.D.

Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 10, octubre 1967, págs. 330-332, 1 tabla.

Investigación, control y estadística en la fabricación de cemento. (Recherche, contrôle et statistique en cimenterie.)

Autor: M. J. M. JASPERS.

Revista: "Revue des Matériaux", núm. 624, septiembre 1967, págs. 305-319, 9 figs., 3 tabs., 2 referencias.

Recientes patentes rusas sobre cemento. (Recent Russian Cement Patents.)

Autor: OLIVER S. NORTH.

Revista: "Minerals Processing", núm. 7, julio 1967, 8-9 y 24 páginas.

La fábrica de Niebla de la Sociedad "Cementos del Sur, S. A."

Autor: JULIÁN REZOLA ZABALETA.

Revista: "Cemento-Hormigón", núm. 400, julio 1967, 453-466 páginas.

Cemento para pozos de petróleo. (Cement for oil wells.)

Autor: Anónimo.

Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 8, agosto 1967, 258 páginas.

morteros, hormigones

Aplicaciones del computador en el Proyecto y Tecnología del hormigón. (Computer Applications in Design and Technology.)

Autor: AMERICAN CONCRETE INSTITUTE.

Revista: "Special Publication", núm. 16, 1967, 144 páginas.

La vibración del hormigón. Historia. Efecto. Mejora de la calidad. Tipos de máquinas, su empleo y entretenimiento. (La vibration du béton. Historique. Effet. Amélioration de la qualité. Types d'engins leur utilisation et leur entretien.)

Autor: Anónimo.

Revista: "Bulletin du Ciment", núm. 21, septiembre 1967, pág. 6, 1 fig., 3 referencias.

Una central de mortero automatizada en Bristol. (Automated ready-mixed mortar plant at Bristol.)

Autor: Anónimo.

Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 8, agosto 1967, págs. 257-258, 2 figuras.

La Agrupación de Centrales de Hormigón crea una policía para la prevención de accidentes. (The Readymix Group's security police.)

Autor: J. A. RYDER.

Revista: "Cement Lime and Gravel", núm. 8, agosto 1967, 260-202 páginas.

Encofrados perdidos. (Coffrages perdus.)

Autor: C.A.T.E.D.

Revista: "Bâtir", núm. 158, junio 1967, 20-25 páginas.

Encofrados perdidos aparentes en la superficie del hormigón. (Coffrages perdus laissés apparents à la surface du béton.)

Autor: C.A.T.E.D.

Revista: "Bâtir", núm. 159, septiembre 1967, páginas 20-25, 8 figs., 1 tabla.

Propuesta de revisión del ACI 347-63: Recomendaciones prácticas para encofrados del hormigón. Informe del Comité ACI 347. (Proposed revisión of ACI 347-63: Recommended practice for concrete formwork. Reported by ACI Committee 347.)

Autor: Anónimo.

Revista: "J.A.C.I.", núm. 7, julio 1967, págs. 337-373, 2 tablas.

Retracción y fisuración de morteros de cemento empleados para revestimientos exteriores. (Shrinkage and Cracking of Cement Mortars used for Exterior Coating.)

Autor: HRISTA STAMENKOVIC.

Revista: "J.A.C.I.", núm. 6, junio 1967, 1.593-1.598 páginas.

Una revisión sobre la resistencia de probetas de hormigón de diferentes formas y tamaños. (A general relation for strengths of concrete specimens of different shapes and sizes.)

Autor: JITENDRA K. BHARGAVA.

Revista: "J.A.C.I.", núm. 6, junio 1967, 1.561-1.568 páginas.

Efecto de la forma y dimensiones de las probetas sobre la resistencia del hormigón a tracción simple. (Effect of size and shape of test specimens on the direct tensile strength of concrete.)

Autores: V. KADLECEK y Z. SPETLA.

Revista: "Bulletin RILEM", núm. 36, septiembre 1967, págs. 175-184, 10 figs., 2 tabs., 6 referencias.

Comportamiento a los ambientes salinos de algunos sistemas de pinturas de poliuretano. (Comportement au brouillard salin de quelques systèmes de peintures de polyuréthane.)

Autor: T. TELKES.

Revista: "Annales de l'Institut Techn. du Bâtiment", núm. 237, septiembre 1967, págs. 1.215-1.223, 2 figuras.

Ensayos de hielo y deshielo con hormigones de diversas resistencias y contenidos de aire. (Freezing and thawing tests of concretes of various strengths and air contents.)

Autor: E. C. ROSSHORE.

Revista: "U.S. Army Experiment Station". Technical Report, núms. 6-782, junio 1967, págs. 25, 3 figs., 13 tablas.

Efectos de las altas temperaturas sobre el hormigón. (Effects of high temperature exposure on concrete.)

Autor: H. S. DAVIS.

Revista: "Materials Research and Standards", núm. 10, octubre 1967, 452-459 páginas.

Juntas entre elementos prefabricados de hormigón. (Verfugungen zwischen Betonfertigteilen.)

Autor: E. D. GRUNAU.

Revista: "Béton", núm. 9, septiembre 1967, páginas 322-330, 16 figs., 1 tab., 4 referencias.

Hormigón estructural de áridos ligeros con arena natural.—Ensayo brasileño. (Sand replacement in structural lightweight concrete. Splitting tensile strength.)

Autor: D. W. PFEIFER.

Revista: "Journal ACI", núm. 7, julio 1967, páginas 384-392, 3 figs., 2 tabs., 13 referencias.

La más moderna planta productora de árido ligero une el sistema de control aparente al proceso tecnológico más avanzado. (Newest lightweight aggregate producer welds sophisticated control system, advanced process technology.)

Autor: JOHN H. BERGSTROM.

Revista: "Rock Products", núm. 4, abril 1967, págs. 63-66, 8 fotos, 1 esquema.

Aridos ligeros, manufactura y aplicación. (Leichtzuschlagstoffe, Herstellung und Anwendng.)

Autor: M. MOECK.

Revista: "Tonindustrie-Ztg.", núm. 5, mayo 1967, págs. 175-177, 8 figs., 8 referencias.

Contribución al estudio de los problemas del hormigón ligero estructural. (Beitrag zum Problem des Konstruktionsleichtbetons.)

Autor: W. LAHL.

Revista: "Tonindustrie-Ztg.", núm. 9, septiembre 1967, págs. 355-362, 18 figs., 5 tabs., 9 referencias.

El comportamiento en servicio del hormigón como defensa contra la radiación. (Service behavior of concrete for radiation shielding.)

Autores: J. L. LOTT y C. E. KESLER.

Revista: "Materials Research and Standards", núm. 9, septiembre 1967, págs. 375-382, 5 figs., 26 referencias.

Informe de conjunto relativo a los ensayos y observaciones realizados sobre probetas de morteros y hormigones durante un plazo de treinta años (1934-1964), de las que gran parte permanecieron sumergidas en el Mar del Norte en Ostende. (Rapport d'ensemble relatif aux essais et observations effectués sur des éprouvettes de mortiers et de bétons pendant une durée de trente ans (1934-1964), dont un grand nombre ont été immergées en permanence dans la Mer du Nord à Ostende.)

Autor: F. CAMPUS.

Revista: "Annales des Travaux Publics de Belgique", núms. 1, 2, 3, 1967, págs. 7-44, 105-164, 239-251, 43 figuras.

Protección del hormigón contra el ataque químico. (Schutz von Beton gegen chemische Angriffe.)

Autores: H. WEIGLER y E. SEGMÜLLER.

Revista: "Béton", agosto-septiembre 1967, números 8-9, págs. 293-299, 331-337, 1 tabla.

Previsión de la profundidad de la acción del hielo en las carreteras. (Prévision de la profondeur d'action du gel dans les chaussées.)

Autores: E. RECORDON y J. M. DESPOND.

Revista: "Ecole Polytechnique de l'Université de Lausanne", núm. 89, octubre 1967, págs. 12-20, 11 figuras.

Consideraciones generales sobre el empleo de agentes contra el hielo.—5 artículos. (Environmental considerations in use of deicing chemical. 5 reports.)

Autor: Varios.

Revista: "Highway Research Record", núm. 193, 1967, 42 páginas.

I.—Manchas sobre hormigón, piedra y enlucidos. (I.—Taches sur béton, pierre et enduits.)

Autor: Anónimo.

Revista: "Bâtir", núm. 154, febrero 1967, 21-23 páginas.

otros materiales

Los desarrollos recientes en el campo de los productos de pintura. (Les développements récents dans le domaine des produits de peinture.)

Autor: E. VON SCHMID.

Revista: "Journal de la Construction de la Suisse Romande", núm. 17, 15 septiembre 1967, 77-84 páginas.

El tratamiento moderno de las superficies de madera por el pintor. (Le traitement moderne de surfaces de bois par le peintre.)

Autor: Anónimo.

Revista: "Journal de la Construction de la Suisse Romande", núm. 19, 15 octubre 1967, 93-100 páginas.

El empleo de materiales plásticos en la construcción. (A utilização de materiais plásticos na construção civil.)

Autor: A. FORTUNATO BAPTISTA.

Revista: "Técnica", núm. 369, junio 1967, páginas 477-483, 7 figs., 1 tab., 10 referencias.

Desgaste de los plásticos.

Autores: G. BONGIOVANNI y M. CLERICO.

Revista: "Revista de Plásticos Modernos", número 137, noviembre 1967, págs. 861-868, 11 figs., 1 tab., 13 referencias.

Envejecimiento de plásticos.

Autores: F. H. WINSLOW, W. L. HAWKINS y otros.

Revista: "Revista de Plásticos Modernos", número 132, junio 1967, págs. 429-437, 2 figuras.

Condiciones de durabilidad mínimas de los plásticos.

Autor: J. COVES.

Revista: "Revista de Plásticos Modernos", número 137, noviembre 1967, 869-871 páginas.

Estado actual de la técnica de los revestimientos de suelos industriales.

Autor: R. PAPAULT.

Revista: "Le Génie Civil", núm. 9, septiembre 1967, págs. 647-655, 8 figuras.

Primer simposio nacional de plásticos en agricultura.

Autor: Varios.

Revista: "Revista de Plásticos Modernos", número 135, septiembre 1967, 687 páginas.

Las aplicaciones de las resinas sintéticas en las obras públicas. (Applications des résines synthétiques dans les travaux publics.)

Autor: C. CARON.

Revista: "Annales de l'Institut Technique du Bâtiment et des Travaux Publics", núms. 235-236, julio-agosto 1967, págs. 995-1.106, 31 figs., 2 tablas.

Propiedades de morteros de cemento modificados con emulsión de polímeros. (Properties of cement mortars modified by polymer emulsion.)

Autor: H. WAGNER.

Revista: "J.A.C.I.", núm. 6, junio 1967, 1.609-1.612 páginas.

ensayos, investigaciones

Análisis rápido de materiales calizos y silíceos. III. Determinación de calcio, magnesio, sodio y potasio.

Autores: J. BERZOSA GARCÍA y A. MARTÍN PÉREZ.

Revista: "Ensayos e Investigación (Lab. J. Torrontegui)", núm. 5, 1967, págs. 16-29, 1 fig., 12 tabs, 34 referencias.

El análisis del cemento portland por absorción atómica. (Analysis of portland cement by atomic absorption.)

Autores: R. F. CROW, W. G. HIME y J. D. CONNOLLY.

Revista: "Journal of the PCA", núm. 2, mayo 1967, págs. 60-74, 8 figs., 8 tab., 12 referencias.

La difracción como método para determinar el contenido de cemento en los cementos de escorias de horno alto. (X-ray diffraction as a method for determining the portland cement content of mixtures of portland cement and mill granulated blast-furnace slag.)

Autor: K. H. L. SEHLKE.

Revista: "Cement and Lime Manufacture", número 4, vol. 40, julio 1967, págs. 57-62, 4 figs., 4 referencias.

Recomendaciones para ensayos de cemento. (Recommendations for testing cement.)

Autor: RILEM-CEMBUREAU.

Revista: "Cement and Lime Manufacture", número 5, septiembre 1967, 75-78 páginas.

Los fundamentos del tamizado y la separación por aire. La separación por aire. Parte III. (Grundlagen des Siebens und Sichtens. Das Sichten. Teil III.)

Autor: J. WESSEL.

Revista: "Aufbereitungs-Technik", núm. 8, agosto 1967, págs. 417-428, 15 figs., 29 referencias.

Nuevos métodos para la medida de las variaciones lineales de morteros y hormigones frescos. (Nouvelles méthodes pour la mesure des variations linéaires des mortiers et bétons frais.)

Autor: C. LEFEVRE.

Revista: "Annales de l'Institut Technique du Bâtiment", núm. 237, septiembre 1967, págs. 1.207-1.214, 18 figuras.

Un ensayo mejorado para la valoración de las características geométricas de las partículas de los áridos. (An improved particle index test for the evaluations of geometric characteristics of aggregates.)

Autor: E. Y. HUANG.

Revista: "Journal of Materials ASTM", núm. 1, vol. 2, marzo 1967, págs. 81-110, 14 figs., 8 tabs, 13 referencias.

Los campos de estabilidad de las modificaciones del silicato bicálcico. (Die Stabilitätsbereiche der Modifikationen des Bikalziumsilkats.)

Autores: K. NIELSEN y P. THORMANN.

Revista: "Tonindustrie-Ztg.", núm. 9, septiembre 1967, págs. 362-369, 10 figs., 41 referencias.

El problema de los álcalis en la cocción del cemento portland.

Autor: A. VIRELLA BLODA.

Revista: "Cemento-Hormigón", núm. 400, julio 1967, 433-452 páginas.

El mecanismo de la hidratación del silicato tricálcico. (Le mécanisme de l'hydratation du silicate tricalcique.)

Autores: H. N. STEIN y J. M. STEVELS.

Revista: "Silicates Industriels", núm. 10, octubre 1967, págs. 337-343, 4 figs., 25 referencias.

Sobre la morfología de los silicatos cálcicos hidratados. (Sulla morfologia dei silicati di calcio idrati.)

Autores: B. MARCHESE, V. SABATELLI y R. SERSALE.

Revista: "L'Industria Italiana del Cemento", número 7, julio 1967, págs. 495-500, 9 microf., 1 tab., 17 referencias.

Los hidratos de silicato cálcico en la interfase calcita y cuarzo en el mortero de cal endurecido. (Calciumsilikathydrate im Grenzflächenbereich Calcit-Quarz in erhärteten Weisskalkmörteln.)

Autores: W. OHNEMÜLLER y G. SCHIMMEL.

Revista: "Tonindustrie-Ztg.", núm. 9, septiembre 1967, págs. 370-373, 15 figs., 2 referencias.

Sobre la hidratación del 3CaO. 3Al₂O₃. CaSO₄. (Zur Hydratation von 3CaO. 3Al₂O₃. CaSO₄.)

Autores: O. HENNING y W. DANOWSKI.

Revista: "Silikattechnik", núm. 11, noviembre 1967, págs. 359, 1 fig., 1 referencia.

Características de expansión de los sulfoaluminatos hidratados. (Expansion characteristics of calcium sulfoaluminate hydrates.)

Autor: P. K. MEHTA.

Revista: "J. Amer. Cer. Soc.", núm. 4, abril 1967, págs. 204-208, 7 figs. y gráficos.

Los cambios de volumen durante el fraguado y curado de la pasta de cemento y hormigón entre cero y siete días. (Volume changes on setting and curing of cement paste and concrete from zero to seven days.)

Autor: J. K. BHARGAVA.

Revista: "Journal ACI", núm. 7, julio 1967, página 423, 8 referencias.

La mineralogía del cemento aluminoso fraguado.
(The mineralogy of set high-alumina cement.)

Autor: H. G. MIDGLEY.

Revista: "Trans. Brit. Ceram. Soc.", núm. 4, abril 1967, págs. 161-187, 15 figs., 12 tabs., 15 referencias.

Estudios a alta temperatura de los constituyentes individuales de los cementos aluminosos. (High temperature studies on individual constituents of high-alumina cements.)

Autor: A. J. MAJUMDAR.

Revista: "Silicates Industriels", núm. 9, septiembre 1967, págs. 297-308, 6 figs., 5 tabs., 31 referencias.

La relación entre la energía de red y la aptitud a la molienda de los materiales cristalinos. (Zusammenhang von Gitterenergie und Zerkleinerungseigenschaften kristallisierter Stoffe.)

Autor: U. HAESE.

Revista: "Tonindustrie-Ztg.", núm. 9, septiembre 1967, págs. 374-377, 4 figs., 2 tabs., 9 referencias.

Aplicaciones mineralógicas de las microsondas electrónicas. (Applications minéralogiques des microsondes électroniques.)

Autores: A. FLEURENCE y L. LEVANDOWSKY.

Revista: "Bulletin de la Société Française de Céramique", núm. 76, julio-septiembre 1967, páginas 37-48, 70 referencias.

Estudio y aplicaciones de un aparato combinado "microsonda-microscopio electrónico". (Etude et applications d'un appareil combiné "microsonde-microscope électronique".)

Autores: J. M. ROUBEROL, M. TONG, C. CONTY y P. DESCHAMPS.

Revista: "Bulletin de la Société Française de Céramique", núm. 76, julio-septiembre 1967, 21-35 páginas.

Las condiciones de utilización de la microsonda en el estudio de la zona de contacto vidrio-refractario. (Les conditions d'utilisation de la microsonde dans l'étude de la zone de contact verre-réfractaire.)

Autor: H. ESTOUR.

Revista: "Bulletin de la Société Française de Céramique", núm. 76, julio-septiembre 1967, páginas 61-65, 1 fig., 2 tablas.

Problemas de corrosión de refractarios con vistas a la tecnología de la producción. (Problems of corrosion of refractories with regard to technology of production.)

Autores: K. y Z. ENGELTHALER.

Revista: "Interceram", núm. 4, 1967, págs. 268-278, 12 figuras.