

bibliografía

yesos

Investigaciones sobre yeso de París y yeso aplicado a máquina con retardadores a base de ácidos hidroxycarboxílicos y proteínas. (Investigations on plaster of Paris and machine-applied gypsum with retarders based on hydroxycarboxylic acids and proteins).

Autor: H. REUL.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", septiembre 1977, núm. 9, páginas 207-208.

Orientaciones y experiencias sobre el yeso con vista a nuevos métodos explicativos. (Orientamenti e sperimentazione sul gesso in vista di nuovi metodi applicativi).

Autor: ROBERTO MATTONE.

Revista: "L'Industria Italiana del Cemento", octubre 1977, núm. 10, págs. 853-858, 7 referencias

cales

El calero: vademecum de utilización (VI).

Autor: PEDRO LOPEZ GOMEZ.

Revista: "Ion", julio 1977, núm. 432, páginas 365-373.

Materiales considerados como estabilizadores potenciales de suelos. (Materials evaluated as potential soil stabilizers).

Autores: JESSIE C. OLDHAM y otros.

Revista: "U. S. Army Engineer Waterways Experiment Station Miscellaneous Paper S-77-15", septiembre 1977, pág. 208, 78 referencias.

Hidrofobización química de la cal. (Chemical hydrophobing of lime).

Autores: J. FRANCISKOVIC, M. BRAVAR, B. CRNKOVIC y V. BABIC.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", septiembre 1977, núm. 9, páginas 208-210.

Sobre el mecanismo de hidratación de la cal. (Über den Mechanismus der Kalkhydratation).

Autores: H. LYCHMUS y otros.

Revista: "Silikatechnik", octubre 1977, núm. 10, págs. 300-303, 12 refs. 4 figuras.

Empleo de calizas en las capas de rodadura bituminosas. (L'emploi des calcaires dans les couches de roulement bitumineuses).

Autor: J. BONNOT.

Revista: "Revue Générale des Routes et des Aérodrômes", noviembre 1975, núm. 514, páginas 91-94.

cerámica

El empleo del porosímetro de mercurio en la determinación de la distribución dimensional de los poros en los cuerpos sólidos con particular referencia a los materiales cerámicos. (Impiego del porosímetro a mercurio nella determinazione della distribuzione dimensionale dei pori nei corpi solidi con particolare riguardo ai materiali ceramici. Parte I).

Autores: A. RAVAGLIOLI y G. VECCHI.

Revista: "Ceramica Informazione", julio 1977, número 132, págs. 357-364, 12 figs., 5 tablas.

Tratamiento a alta temperatura para la fabricación de bloques de espuma de arcilla. (Traitement haute température pour la fabrication de blocs en mousse d'argile).

Autores: A. JEBENS, E. KIELLAND-FOSTERUD y RICH. H. WESTERGAARD.

Revista: "L'Industrie Céramique", julio-agosto 1977, núm. 108, págs. 487-490, 3 figs., 3 fotografías.

Fabricación de ladrillos cara vista decorativos. (Herstellung von Dekor-Fassadenziegeln).

Autor: ST. STEFANOV.

Revista: "Ziegelindustrie International", septiembre 1977, núm. 9, páginas 418-423.

Estudio de un horno para la cocción de ladrillos con adición de desechos. (Etude d'un four pour la cuisson de briques avec ajouts de déchets).

Autor: R. RIEDEL, S. A.

Revista: "L'Industrie Céramique", octubre 1977, núm. 710, páginas 675-677.

La planificación de las fábricas de ladrillos. (The planning of brichworks).

Autor: W. BENDER.

Revista: "Ziegelindustrie International", noviembre 1977", núm. 11, páginas 531-538.

Centros de medida y control en la industria de tejas y ladrillos. (Measuring and control centres in the brick and tile industry).

Autor: H. SIRHAL.

Revista: "Ziegelindustrie International", noviembre 1977, núm. 11, págs. 515-523, 10 refs., 8 figuras.

Emisión de fluoruros en la cocción de arcillas refractarias a chamota. [Fluoride emission in the kiln firing of refractory clays to chamote (grog)].

Autores: G. ROUTSCHKA y A. MAJDIC.

Revista: "Ziegelindustrie Intern.", enero 1978, número 1, págs. 6-15, 16 referencias.

Uso de combustible en la fabricación de ladrillos de construcción. (Fuel usage in the manufacture of building bricks).

Autores: H. W. H. WEST y C. N. WALLEY.

Revista: "Ziegelindustrie Intern.", enero 1978, número 1, páginas 15-25.

Sobre la producción y uso de ladrillos silicocalcáreos en la Arabia Saudita. (On the production and use of sand-lime bricks in the Kingdom of Saudi Arabia).

Autor: Sayed M. ELWAN.

Revista: "Tonindustrie Zeitung", febrero 1978, núm. 2, págs. 65-66, 5 referencias.

durabilidad

Comportamiento del hormigón de cemento portland con cenizas volantes bajo diferentes condiciones de curado. (Performance of fly-ash portland cement concrete under different conditions of curing).

Autor: S. KRISHNAMOORTHY.

Revista: "Indian Concrete Journal", diciembre 1976, núm. 12, págs. 371-374, 4 referencias.

Durabilidad y comportamiento de vigas de hormigón pretensado. Report. 4 (Durability and behavior of prestressed concrete beams. Report 4).

Autor: EDWARD F. O'NEIL.

Revista: "U. S. Army. Eng. Wat. Exp. Stat. Technical Report", febrero 1977, páginas 6-570.

Preparación de las superficies metálicas antes de colocar la pintura. (Préparation des surfaces métalliques avant mise en peinture).

Autores: R. LAFUENTE y otros.

Revista: "Bull. Liaison Lab. P. et Ch.", marzo-abril 1977, núm. 88, págs. 102-117, 1 referencia.

Valoración de la resistencia a la helada de plaquetas prensadas mediante la medida de la distribución dimensional de los poros. (Valutazione della resistenza al gelo di piastrelle pressate mediante la misura della distribuzione dimensionale dei pori).

Autor: A. RAVAGLIOLI.

Revista: "Ceramica Informazione", abril 1977, número 129, páginas 168-170.

Impregnación de cemento de oxiclورو de magnesio con azufre. (Impregnation of magnesium oxychloride cement with sulfur).

Autores: JAMES J. BEAUDOIN y otros.

Revista: "Amer. Cer. Soc. Bull.", abril 1977, número 4, págs. 424-427, 9 referencias.

Tratamiento de las superficies de hormigón con ácido. (Traitement des surfaces de béton à l'acide).

Revista: "Bulletin du Ciment", septiembre 1977, núm. 21, pág. 5, 2 figs., 1 tabla.

Pinturas a base de resina epoxi para el hormigón. (Peintures à base de résine époxyde pour le béton).

Autor: G. KLEIN.

Revista: "Journal de la Construction de la Suisse Romande", 15 septiembre 1977, núm. 17, págs. 39-41, 4 figuras.

Durabilidad de una lámina común de poliéster armada con fibra retardadora del fuego. [Outdoor durability of a common type (tetrachlorophthalic acid-based) fire retardant fiber reinforced polyester (GRP)].

Autores: A. BLAGA y R. S. YAMASAKI.

Revista: "Materiaux et Constructions RILEM" septiembre-octubre 1977, núm. 59, páginas 289-296.

Formación de recubrimientos por sales fundidas. (Coating formation by salts melts).

Autor: H. M. SYLLA.

Revista: "Zement-Kalk-Gips (Versión inglesa)", noviembre-septiembre 1977, núm. 11, páginas 264-266.

El comportamiento de los hormigones al agua de mar. (Le comportement des bétons a la mer).

Autor: M. REGOURD.

Revista: "Travaux", octubre 1977, núm. 512, páginas 74-78.

Acción de las sales de deshielo sobre el hormigón. (Beanspruchung des Betons bei Tausalzanwendung).

Autor: E. WÜRTH.

Revista: "Betonwerke + Fertigteil-Technik", noviembre 1977, núm. 11, págs. 542-548, 7 refs., 9 figuras.

Ataque del hidróxido cálcico a feldespatos y arcillas: posible información para la reacción árido-álcali. (Calcium hydroxide attack on feldspars and clays: possible relevance to cement-aggregate reactions).

Autores: J. H. P. van AARDT y S. VISSER.

Revista: "Cement and Concrete Research", noviembre 1977, 7, núm. 6, págs. 643-648, 1 referencia.

Resistencia a sulfatos y propiedades resistentes a largo plazo de "cementos de fraguado regulado". (Sulphate resistance and long-term strength properties of regulated-set cements).

Autores: G. J. OSBORNE y otros.

Revista: "Magazine of Concrete Research", diciembre 1977, núm. 111, págs. 212-213-224, 4 referencias.

hormigón

Hormigón ligero aireado u hormigón celular. Una puesta a punto. (Lightweight aerated or cellular concrete. A review).

Autor: O. P. SHRIVASTAVA.

Revista: "Indian Concrete Journal", enero 1977, núm. 1, págs 18-23, 1 referencia.

Propiedades del hormigón armado con fibras de acero y aplicaciones en el acabado superficial. (Steel fiber reinforced concrete properties and resurfacing applications).

Autor: AMIR N. HANNA.

Revista: "P. C. A. Research and Dev. Bull. RD049.01P.", 1977.

Algunos factores a tener en cuenta en el ensayo de desgaste de Los Angeles.

Autores: JOSE L. ELVIRA MUÑOZ y JOSE L. SALINAS RODRIGUEZ.

Revista: "Lab. Transp. Mecánica del Suelo". Boi. Inform. marzo-abril 1977, núm. 120, páginas 35-42.

Predicción del coeficiente de expansión térmica del hormigón. (Prediction of the thermal coefficient of expansion of concrete).

Autores: JACK H. EMANUEL y J. LEROY HULSEY.

Revista: "Proc. J.A.C.I.", abril 1977, núm. 4, páginas 149-155, 15 referencias.

Comportamiento a bajas temperaturas del hormigón celular. (Low temperature behavior of cellular concrete).

Autor: TERRY G. RICHARD.

Revista: "Proc. J.A.C.I.", abril 1977, núm. 4, páginas 173-178, 13 referencias.

Ensayos para establecer las posibilidades de bombeo del hormigón. (Tests to establish concrete pumpability).

Autores: R. D. BROWNE y P. B. BAMFORTH.

Revista: "Proc. J.A.C.I.", mayo 1977, núm. 5, páginas 193-203, 6 referencias.

- El hormigón reciclado como una fuente de árido.* (Recycled concrete as a source of aggregate).
Autor: ALAN D. BUCK.
Revista: "Proc. J.A.C.I.", mayo 1977, núm. 5, páginas 212-219, 17 referencias.
- Hormigón superplastificado.* (Superplasticized concrete).
Autores: PETER HEWLETT y ROGER ROXOM.
Revista: "Proc. J.A.C.I.", mayo 1977, núm. 5, páginas N6-N11, 6 referencias.
- Estudio de las propiedades del hormigón sometido a temperaturas moderadas.* (Etude des propriétés du béton soumis a des températures modérées).
Autor: Y. COLLET.
Revista: "Annales des Travaux Publics de Belgique", junio 1977, núm. 3, páginas 230-234.
- Estudio de las propiedades del hormigón sometido a temperaturas elevadas.* (Etude des propriétés du béton soumis a des températures élevées).
Autor: Y. COLLET.
Revista: "Annales des Travaux Publics de Belgique", agosto 1977, núm. 4, páginas 332-338, 6 figs, 4 tablas.
- La evolución de la fluencia del hormigón en función de su composición, del nivel de tensión y de la edad.* (L'évolution du fluage du béton en fonction de sa composition, du taux de contrainte et de l'âge).
Autores: H. LAMBOTTE y A. MOMMENS.
Revista: "Annales des Travaux Publics de Belgique", agosto 1977, núm. 4, págs. 323-330, 4 figs., 5 tablas.
- Recomendaciones para el ensayo de hormigón por métodos de dureza.* (Recommendations for testing concrete by hardness methods).
Autor: 7-NDT Committee- Non destructive testing.
Revista: "Materiaux et Constructions RILEM", septiembre-octubre 1977, núm. 59, págs. 313-316, 9 referencias.
- 100 años de construcción en hormigón.* (A hundred years of building in concrete).
Autor: J. BONZEL.
Revista: "Zement-Kalk-Gips (Versión inglesa)", septiembre-noviembre 1977, núm 11, páginas 255-263.
- Desarrollo de procedimientos para ensayos no destructivos de estructuras de hormigón. Report 1: Prácticas actuales.* (Development of procedures for non destructive testing of concrete structures Report 1: Present practices).
Autor: HENRY T. THORNTON Jr.
Revista: "U. S. Army Engineer Waterways Experiment Station Miscellaneous Paper C-77-II", septiembre 1977.
- Interacción entre fibras de acero y matrices con base de cemento.* (Interaction between steel fibers and cement based matrixes).
Autor: M. MAAGE.
Revista: "Materiaux et Constructions RILEM", septiembre-octubre 1977, núm. 59, págs. 297-301, 16 referencias.
- Recomendaciones profesionales relativas a la utilización de los desencofrantes.* (Recommandations professionnelles relatives à l'utilisation des démoulants)
Autor: M. ADAM.
Revista: "Annales de l'ITBTP", octubre 1977, número 354, págs. 4-9, 9 figuras.
- Dosificaciones de hormigón para usos generales.* (Concrete mixes for general purposes).
Autor: D. PALMER.
Revista: "Cement and Concrete Association", octubre 1977, núm. 45.031, pág. 8, 4 tablas.
- Las resistencias de fibra de acero sobre base de cemento influenciadas por el tratamiento superficial.* (Steel fiber strengths in cement-based matrixes influenced by surface treatment).
Autor: MAGNE MAAGE.
Revista: "Cement and Concrete Research", noviembre 1977, 7, núm. 6, págs. 703-710, 13 referencias.
- Efecto de la conservación sobre el desarrollo de resistencia y módulo de elasticidad del hormigón.* (Einfluss der Lagerung auf die Festigkeitsentwicklung und den E-Modul des Betons).
Autor: P. NISCHER.
Revista: "Betonwerke + Fertigteil-Technik", noviembre 1977, núm. 11, págs. 536-541, 12 figs., 3 referencias.
- Hormigón de Styropor armado. Protección de las armaduras contra la corrosión.* (Bewehrter Schaumstoffbeton - Korrosionsschutz der Bewehrung).
Autores: H. WEIGLER y E. SEGMÜLLER.
Revista: "Betonwerk + Fertigteil-Technik", noviembre 1977, núm. 11, págs. 549-554, 7 refs., 3 figuras.
- Hormigón de fibras: Parámetros importantes - posibilidades de producción.* (Faserbeton: Wichtige parameter - Herstellungsmöglichkeiten).
Autor: MARIO BASSAN.
Revista: "Betonwerke + Fertigteil-Technik", noviembre 1977, núm. 11, páginas 561-564.
- Transporte de hormigón a obra: optimización de costos.*
Autor: JESUS LOZANO LAO.
Revista: "Cemento-Hormigón", noviembre 1977, núm. 526, páginas 1.159-1.168.
- Los efectos de la inflación y la baja de producción sobre el costo del hormigón preparado.* (The effects of inflation and falling production on the cost of ready-mixed concrete).
Autor: KEN NEWMAN.
Revista: "Quarry Management and Products", noviembre 1977, núm. 11, págs. 293-300, 4 referencias.
- Presión de inyección de mortero en hormigón pre-tensado. Comparación de las normas y especificaciones de varios países.* (Einpessmörtel für Spannbeton - Vergleich der Vorschriften und Empfehlungen verschiedener Länder).
Autor: KARSTEN RENDCHEN.
Revista: "Beton", noviembre 1977, núm. 11, páginas 437-443, 48 referencias.

Influencia del tratamiento después del curado en la resistencia a compresión del hormigón. (Einfluss der Nachbehandlung auf die Betondruckfestigkeit).

Autor: PETER NISCHER.

Revista: "Beton", diciembre 1977, núm. 12, páginas 471-475, 1 referencia.

Presión de inyección de mortero en hormigón pre-tensado. Comparación de las normas y especificaciones de varios países. (Einpressmörtel für Spannbeton - Vergleich der Vorschriften und Empfehlungen verschiedener Länder).

Autor: KARSTEN RENDCHEN.

Revista: "Beton", diciembre 1977, núm. 12, páginas 477-482, 55 referencias.

cementos

Estudio sobre inhibidores inorgánicos. Efecto de mezclas cromato-fosfato.

Autores: E. ROZADOS y otros.

Revista: "Anales L.E.M.I.T. (Argentina)", 1976, núm. 3, serie II, n.º 327, págs. 113-134.

Determinación de calcio en los cementos por emisión de llama con patrón interno (estroncio). [Dosage du calcium dans les ciments par émission de flamme avec étalon interne (strontium)].

Autores: I. A. VOINOVITCH y otros.

Revista: "Bull. Liaison Lab. P. et Ch.", marzo-abril 1977, núm. 88, págs. 67-68, 5 referencias.

Análisis de los cementos por espectrometría de absorción atómica. (Analyse des ciments par spectrométrie d'absorption atomique).

Autores: M. SORS y M. BOUZANNE.

Revista: "Bull. Liaison Lab. P. et Ch.", marzo-abril 1977, núm. 88, págs. 69-76, 15 referencias.

La contaminación atmosférica en las fábricas de cemento. Punto de vista internacional. (La pollution atmosphérique dans les cimenteries. Point de vue international).

Autor: J. C. HILLENMEYER.

Revista: "Revue des Matériaux de Construction", abril 1977, núm. 707, págs. 196-198, 1 fig., 6 tablas.

Coadyuvantes de molienda de cemento desde carbón a glicoles. (Cement grinding aids from coal to glycols).

Revista: "Pit and Quarry", julio 1977, 70, núm. 1, páginas 125-129.

Estructura y propiedades de hidratación de los silicatos bicálcicos. (En yugoslavo).

Autor: Y. JELENIC y otros.

Revista: "Cement (Yugoslavia)", julio-septiembre 1976, núm. 3, págs. 107-114, 14 referencias.

Problemas que surgen en la identificación de la taumasita. (Problems arising in the identification of thaumasite).

Autor: JOHN BENSTED.

Revista: "Il Cemento (Italia)", julio-septiembre 1977, núm. 3, págs. 81-90, 36 referencias.

Polución del aire y métodos para medir la emisión de polvo en la industria cementera checa. (En yugoslavo).

Autor: JOZEF OBR.

Revista: "Cement (Yugoslavia)", julio-septiembre 1976, núm. 3, páginas 124-132.

Vergleich verschiedener Präparationsverfahren bei der Röntgenfluoreszenzanalyse von Zement-Rohmehlen.

Autores: L. BEITZ y U. KRAEFT.

Revista: "Sprechsaal", agosto 1977, núm. 8, páginas 457-459.

Contribuciones a la química de los cementos aluminosos. (Beiträge zur Chemie der Tonerzementen).

Autores: W. GESSNER, A. RETTEL, M. WINZER y M. JUNG.

Revista: "Silikattechnik", agosto 1977, núm. 8, páginas 232-234, 6 figuras, 2 tablas, 12 referencias.

Estudio de la influencia de la estructura de la cal sobre la actividad química en la formación del clínker. (Untersuchung des Einflusses der Kalkstruktur auf die chemische Aktivität bei der Klinkerbildung).

Autores: O. P. MCHEDLOW-PETROSIANE, V. I. ZAPOCHNIKOVA y otros.

Revista: "Silikattechnik", agosto 1977, núm. 8, págs. 234-236, 4 figs. 5 referencias.

Hochwertige Faserstoff-Filter - optimale Problemlösung für die Entstaubung in der Zementindustrie.

Revista: "Sprechsaal", agosto 1977, núm. 8, páginas 474-480.

Cloroaluminatos y el papel del cloruro cálcico en el endurecimiento acelerado del cemento portland. (Chloroaluminates and the role of calcium chloride in accelerated hardening of Portland cement).

Autor: J. BENSTED.

Revista: "World Cement Technology", septiembre-octubre 1977, núm. 5, págs. 171-175, 15 referencias.

Congreso de la VDZ 1977. Tecnología de los procesos de fabricación del cemento. Resúmenes de las Ponencias e Informes. (VDZ-Kongress '77. Verfahrenstechnik der Zementherstellung Kurzfassungen der Generalberichte und Kurzbeiträge).

Revista: "Zement-Kalk-Gips", septiembre 1977, núm. 9, págs. 451-486, 110 resúmenes.

Investigación práctica sobre separación en dos etapas. (Practical research on two-stage classification).

Autores: R. T. HUKKI, J. KARRUNEN y R. LINDBERG.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", septiembre 1977, núm. 9, págs. 199-201

Nuevas posibilidades para el uso de trazadores radiactivos en la industria del cemento. (New possibilities for the use of radioactive tracers in the cement industry).

Autores: K. AKERMAN y K. SAUERWEIN.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", septiembre 1977, núm. 9, páginas 202-204.

Análisis por energía dispersiva de ettringitas en muestras de pasta de cemento. (Energy dispersive analysis of ettringites in cement paste samples).

Autores: W. LUKAS, R. RÖCK y K. HAGLEITNER.

Revista: "Zement-Kalk-Gips", septiembre 1977, núm. 9, páginas 204-205.

- La primera instalación en el mundo de ensacado de cemento totalmente automática.* (First fully automatic cement packing plant in the world: New developments in sack filling technology).
Autor: P. SCHWAKE.
Revista: "Zement-Kalk-Gips", octubre 1977, número 10, páginas 220-221.
- 100 años de la Asociación de Cementeros alemanes. (A hundred years of German Cement Works Association).
Autor: G. WISCHERS.
Revista: "Zement-Kalk-Gips (Versión inglesa)", septiembre-noviembre 1977, núm. 11, páginas 237-243.
- 100 años de investigación sobre la química del cemento en Alemania. (A hundred years of research on the chemistry of cement in Germany).
Autor: F. W. LOCHER.
Revista: "Zement-Kalk-Gips (Versión inglesa)", septiembre-noviembre 1977, núm. 11, páginas 243-248.
- El desarrollo de la ingeniería de procesos tal como se refleja en las comunicaciones del congreso de la industria alemana del cemento.* (The development of process engineering as reflected in the congress reports of the German cement industry).
Autores: H. SILLEM y otros.
Revista: "Zement-Kalk-Gips", septiembre-noviembre 1977, núm. 11, páginas 248-255.
- Investigación sobre la resistencia de los cementos clasificados selectivamente.* (Über festigkeitsuntersuchungen an Scharf klassierten Zementen).
Autores: H. POIJARVI y J. MATIKKALA.
Revista: "Zement-Kalk-Gips", noviembre 1977, núm. 11, págs. 586-591, 5 refs., 5 figs., 9 tablas.
- Cemento portland adicionado de sulfoaluminato cálcico.* (Portlandzement mit Ca-Aluminatsulfat-Zusatz).
Autores: O. HENNING y P. GERULIS.
Revista: "Silikattechnik", octubre 1977, núm. 10, páginas 303-304, 2 referencias, 3 figuras.
- Clinker de cemento portland: investigaciones químicas y mineralógicas. Parte I. Microscopia, fluorescencia y difracción de rayos X.* (Portland cement clinker: mineralogical and chemical investigations. Part. I. Microscopy, X-ray fluorescence and X-ray diffraction).
Autor: M. KRISTMANN.
Revista: "Cement and Concrete Research", noviembre 1977, 7, núm. 6, págs. 649-658, 23 referencias.
- El efecto del precurado a 50°C sobre la expansión en autoclave de los cementos altos en magnesia.* (The effect of pre-cured at 50°C on autoclave expansion of high magnesia cements).
Autores: M. E. GAZE y M. A. SMITH.
Revista: "Cement and Concrete Research", noviembre 1977, 7, núm. 6, págs. 659-668, 11 referencias.
- Relación entre la composición mineralógica y desarrollo resistente de los cementos altos en alumina.* (The relationship between mineral composition and strength development of high alumina cement).
Autores: H. G. MIDGLEY y J. F. RYDER.
Revista: "Cement and Concrete Research", noviembre 1977, 7, núm. 6, págs. 669-672, 6 referencias.
- Alcalis en el cemento: una puesta a punto.* (Alkalies in cement: a review).
Autores: INAM JAWER y JAN SKALNY.
Revista: "Cement and Concrete Research", noviembre 1977, 7, núm. 6, págs. 719-730, 107 referencias.
- Cementos prensados en caliente preparados con aditivos.* (Hot-pressed cements prepared with admixtures).
Autores: ASOK K. SARKAR y DELLA M. ROY.
Revista: "Amer Cer. Bull.", noviembre 1977, 56, núm. 11, págs. 984-986, 8 referencias.
- Sulfatos cálcico-alcálicos en el clinker.* (Calcium alkali sulfates in clinker).
Autores: JOHN E. MANDER y JAN P. SKALNY.
Revista: "Amer. Cer. Bull.", noviembre 1977, 56, núm. 11, págs. 987-990, 16 referencias.
- La cal combinada y la optimización de la cal en los cementos de horno alto.* (Kalkbindung und Kalkoptimierung in Hochofenzementen).
Autor: W. KOERTH.
Revista: "Silikattechnik", diciembre 1977, número 12, páginas 367-368.
- Determinación esteorológica de tamaño de partícula, forma de partícula y superficie específica de materiales pulverulentos.* (Steorological Determination of Particle Size, Particle Shape and Specific Surface Area of Powdered Materials).
Autor: Z. MINISTR.
Revista: "Interceram", diciembre 1977, núm. 4, páginas 310-314.
- Elementos para una política realista de los precios del cemento.* (Elements pour une politique realiste des prix du ciment).
Autor: ANONIMO.
Revista: "Ciments et Chaux", diciembre 1977, número 674, páginas 10-11.
- Las exportaciones de los miembros del Cembureau en el primer semestre 1977 han aumentado fuertemente.* (Les exportations des membres de cembureau au 1.^{er} semestre 1977 ont fortment augmenté).
Revista: "Ciments et Chaux", diciembre 1977, número 674, páginas 20-21.
- Efecto de la glucosa sobre el consumo de yeso durante la hidratación del cemento portland.* (Effect of Glucose on the Consumption of Gypsum during the hydration of portland cement).
Autor: N. B. SINGH.
Revista: "Tonindustrie Zeitung", enero 1978, número 1, págs. 6-7, 1 referencia.
- Einige marktbezogene tendenzen und technische Entwicklungen der Zementindustrie.*
Autor: RUDOLF KUHS.
Revista: "Tonindustrie Zeitung", enero 1978, número 1, págs. 8-12, 8 referencias.
- Homogeneización neumática.* (Pneumatisch Homogenisieren).
Revista: "Tonindustrie Zeitung", febrero 1978, núm. 2, páginas 83-84.
- La tecnología de las máquinas de ensayo a compresión.* (The technology of compression testing machines).
Autor: EDITORIAL.
Revista: "Indian Concrete Journal", enero 1977, núm. 1, páginas 1-2.

- Medida de temperatura de las virolas del horno.* (Mesure de température des viroles de four).
Autor: A. ASSIRE.
Revista: "Revue des Matériaux de Construction", abril 1977, núm. 707, págs. 201-202, 7 figuras.
- Ahorro de energía en los hornos de vía húmeda.* (Energy saving in wet process kilns).
Autor: MASHKOOR ALAM.
Revista: "Pit and Quarry", julio 1977, 70, número 1, páginas 151-154.
- El POLSAP de la Polysius AG. Un nuevo sistema de toma, homogeneización y envío de muestras para la industria cementera.* (POLSAP - new sample/conveying system for the cement industry).
Revista: "World Cement Technology", julio-agosto 1977, núm. 4, pág. 144, 1 fotografía.
- Enfriamiento del cemento en el separador. Resultados operacionales.* (Cooling of cement in the classifier-operating results).
Autores: P. TIGGESBAUMKER y H. EICKHOLT.
Revista: "Zement-Kalk-Gips", septiembre 1977, núm. 9, páginas. 197-198.
- Molinos de cemento que trabajan a velocidad variable: problemas y ensayos industriales.* (En yugoslavo).
Autores: L. OLIVERO y otros.
Revista: "Cement (Yugoslavia)", julio-septiembre 1976, núm. 3, págs. 115-123, 5 referencias.
- Secado - Enfriamiento - Tratamientos térmicos (1.ª parte). Propiedades de la materia y procedimientos.* (Séchage - Refroidissement - Traitements thermiques).
Autor: C. GOMARIN.
Revista: "Bulletin de la Société Française de Céramique", octubre-diciembre 1976, núm. 113, páginas 3-69.
- La seguridad en las fábricas de cemento: los transportadores de cinta.* (La sécurité dans les cimenteries: les transporteurs a bandes).
Autor: ANONIMO.
Revista: "Ciments et Chaux", noviembre 1977, núm. 673, páginas 10-11.
- Consideraciones de planificación previas a la construcción de un secadero.* (Planning considerations prior to dryer construction).
Autor: E. W. SCHMIDT.
Revista: "Ziegelindustrie International", noviembre 1977, núm. 11, páginas. 523-529.