

bibliografía

Corrosión de los azulejos por el cemento portland.

("Attack on glass wall tiles by Portland cement mortars".)

E. H. WATERS: "Commonwealth of Australia", report 54-1, 1956.

Moderna instalación de ensacado para cemento y cal hidratada.

("Eine moderne Verpackungsanlage für verdichteten Zement und Kalkhydrat".)

W. FRANKENBERGER: "Zement-Kalk-Gips", núm. 12, diciembre 1956, pág. 545.

Comportamiento de los cementos al ataque en solución acética.

NICOLA FRADINI: "Cemento-Hormigón", vol. 13, núm. 276, marzo 1957, pág. 111.

Mezclas de cementos para acelerar el fraguado y sus consecuencias sobre la retracción y el entumecimiento.

("Mélanges de ciments pour accélérer la prise, leurs conséquences sur le retrait et le gonflement".)

LOUIS FERET y MICHEL VENUAT: "Centre d'études et de recherches de l'industrie des liants Hydrauliques", núm. 81, enero 1957.

Determinación rápida de calcio y magnesio en el cemento.

("Schnellbestimmung von Calcium und Magnesium in Zementen".)

MARÍA WALLRAF: "Tonindustrie-Zeitung", núm. 3-4, febrero 1957, pág. 41.

Límites teóricos y prácticos del aprovechamiento del calor en la cocción del clínker en hornos giratorios.

("Theoretische und praktische Grenzen der Wärmeimparung beim Klinkerbrennen in Drehrohrofen".)

WERNER SOLBACH: "Tonindustrie-Zeitung", núm. 3-4, febrero 1957, pág. 45.

Ampliación de la fábrica de cemento de Villaluenga de la Sagra.

C. GASCUÑANA MARTÍN: "Cemento-Hormigón", vol. XXII, núm. 273, diciembre 1956, pág. 506.

La industria del cemento en Chile.

EDITORIAL: "Cemento-Hormigón", vol. XXII, núm. 273, diciembre 1956, pág. 514.

Pinturas al cemento.

("Peintures au ciment".)

H. LEDENT: "Journal de la Construction de la Suisse Romande", núm. 3, febrero 1957, pág. 137.

Influencia de la composición mineralógica del clínker de cemento en su resistencia a la molienda.

("Der Einfluss des Mineralbestandes auf den Mahlwiderstand von Zement Klinker".)

G. ACKMANN, F. KEIL: "Tonindustrie-Zeitung", vol. 81, núm. 1-2, enero 1957, pág. 1.

Congelación del cemento portland.

("Das Erstarren des Portlandzements".)

R. HAYDEN: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 1, enero 1957, pág. 16.

Evolución en la industria del cemento del OEEC-Länder.

("Entwicklungstendenzen in der Zementindustrie der OEEC-Länder".)

EDITORIAL: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 1, enero 1957, pág. 22.

Ensayo de materias primas para la fabricación del cemento portland.

("Prüfung der Rohmaterialien für die Portlandzementfabrikation".)

EDITORIAL: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 1, enero 1957, pág. 27.

Pérdidas de calor en hornos giratorios para cemento.

("Abgasverluste beim Zementdrehofen".)

P. WEBER: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 2, febrero 1957, pág. 46.

Cocción del cemento de escoria.

("Zementbrennen unter Verwendung von Schlackenrohmehl".)

HANS EIGEN: "Tonindustrie-Zeitung", núm. 3-4, febrero 1957, pág. 39.

Problema que presenta la mecanización de pequeñas y medianas instalaciones para explotación de calizas.

("Probleme bei der Mechanisierung von Klein- und Mittelbetrieben der Kalk-industrie".)

E. SCHIELE: "Zement-Kalk-Gips", núm. 12, diciembre 1956, pág. 533.

Análisis equivalentes de calizas, escorias y aglomerantes hidráulicos.

("Sur l'analyse équivalente des calcaires, des laitiers et des liants hydrauliques".)

J. DELECOURT: "Silicates Industriels", tomo XXI, núm. 11, noviembre 1956, página 459.

Azbe sigue mejorando los hornos de cal. I.

("Azbe Continues to Improve Lime Kiln. I".)

V. J. AZBE: "Rock Products", vol. 60, núm. 1, enero 1957, pág. 122.

Método de investigación de los óxidos de calcio y magnesio en la cal.

("Proposed Method of Test for Calcium and Magnesium Oxides in Lime".)

EDITORIAL: "Astm Bulletin", núm. 220, febrero 1957, pág. 35.

Significación de las medidas calorimétricas para la producción y el examen del yeso.

("Die Bedeutung Kalorimetrischer Messungen für die Gipserzeugung und Gipsprüfung".)

E. EIFELTNER: "Zement-Kalk-Gips", vol. 9, núm. 11, noviembre 1956, pág. 501.

Deformaciones plásticas de los elementos de construcción en yeso.

("Die plastischen Formänderungen von Gipskörpern".)

I. A. PEREDERLI: "Zement-Kalk-Gips", vol. 9, núm. 11, noviembre 1956, pág. 486.

Relaciones entre la formación geológica, tratamiento térmico y propiedades constitucionales del yeso.

("Zusammenhänge zwischen geologischer Herkunft, thermischer Behandlung und Güteeigenschaften von Gipsen".)

HANS LEHMANN UND HANS SCHLEGEL: "Tonindustrie-Zeitung", núm. 15-16, agosto 1956, pág. 253.

Fábrica de paneles prefabricados de yeso.

("Union Gypsum's Board-and-Lath Plant-Arizona's First".)

H. F. UTLEY: "Pit and Quarry", vol. 49, núm. 7, enero 1957, pág. 106.

Sobre la tecnología polaca y soviética de los yesos.

("Aus der polnischen und sowjetischen Gipstechnologie".)

EDITORIAL: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 2, febrero 1957, pág. 63.

Reciente desarrollo de pavimentos de baldosas.

("Tiles for flooring-Recent developments. 1. Hard tiles".)

F. C. HARPER: "Building Materials", vol. XVII, núm. 2, Floors, vol. 2, núm. 2, febrero 1957, pág. 24.

Expansión térmica de varios materiales cerámicos hasta 1500° C.

("Thermal Expansion of Various Ceramic Materials to 1500° C".)

O. J. WHITTEMORE, N. N. AULT: "Journal of the American Ceramic Society", vol. 39, núm. 12, diciembre 1956, pág. 443.

Prensas y pulidoras para baldosas de pavimentación.

E. O. KUTHE: "Materiales, Maquinaria y Métodos para la Construcción", número 3, año 1, diciembre 1956, pág. 179.

Eflorescencia causada por la vermiculita como árido plástico.

("Efflorescence caused by the use of exfoliated vermiculite as a plastering aggregate".)

E. H. WATERS: "Commonwealth of Australia". Division of Building Research, informe S 56, 0-1, 1956.

Clasificación bibliográfica para la industria cerámica.

("Classification bibliographique pour l'industrie céramique".)

L. HALM, P. LAPOUJADE: "L'Industrie Céramique", núm. 484, marzo 1957, pág. 73.

Utilización de combustibles líquidos en vez de carbón en la industria del ladrillo.

("Heizöl statt Kohle in der Ziegelindustrie".)

E. SCHULZ: "Silikat Technik", núm. 4, abril 1957, pág. 165.

Purificación de materias primas. Utilización de hidrociclones para purificar suspensiones de caolín y de arcilla.

("Purification des matières premières. Utilisation des hydrocyclones pour purifier des suspensions de kaolin et d'argile".)

SERVICE DES RECHERCHES TECHNIQUES DE LA SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CERAMIQUE: "L'Industrie Céramique", núm. 484, marzo 1957, pág. 63.

Estudio y aprovechamiento de combustibles sólidos en la industria Ladrillera.

EDITORIAL: "Materiales, Maquinaria y Métodos para la Construcción", núm. 3, año 1, diciembre 1956, pág. 143.

La racionalización del transporte en la industria ladrillera.

MONOGRAFÍA RECOPIADA POR LA T. B. E.; PARÍS: "Materiales, Maquinaria y Métodos para la Construcción", año 1, núm. 3, diciembre 1956, pág. 150.

Métodos de investigación de las arcillas y materiales cerámicos.

L. FERRER OLMOS: "Ion", año XVI, núm. 187, octubre 1956, pág. 590.

Económico secado para cerámica rústica.

("Die wirtschaftliche Trocknung für Grobkeramik".)

G. SIEMON: "Die Ziegelindustrie", vol. 9, núm. 24, diciembre 1956, pág. 924.

Influencia de los cloruros y sulfatos inorgánicos sobre la absorción capilar del agua de los morteros de cemento.

("Einfluss anorganische Chloride und Sulfate auf die Kapillare Wasserabsorption von Zementmörtel".)

G. TSUNEYAMA: "Zement-Kalk-Gips", vol. 9, núm. 11, noviembre 1956, pág. 473.

Contracción del mortero durante el fraguado.

("Über die Schrumpfung des erhärtenden Zementes".)

W. CZERNIN: "Zement-Kalk-Gips", núm. 12, diciembre 1956, pág. 525.

Estado coloidal en el mortero de cemento.

("Kolloidaler Beton".)

G. BRUX: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 1, enero 1957, pág. 18.

Formación de poros en el mortero.

("Luftporenbildung in Mörteln".)

EDITORIAL: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 1, enero 1957, pág. 27.

Mortero para inyectar en construcciones de hormigón pretensado.

("Einpressmörtel für Spannbeton".)

KURT WALZ: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 2, febrero 1957, pág. 53.

Determinación del módulo de elasticidad en prismas de mortero de 4 x 1 x 16 centímetros.

("Bestimmung des Elastizitäts-Moduls an Mörtelprismen 4 x 1 x 16 cm".)

H. PAJENKAMP: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 2, febrero 1957, pág. 63.

Hormigón pesado con áridos metálicos.

("Schwerbeton mit Stahlzuschlägen".)

EDITORIAL: "Zement-Kalk-Gips", vol. 9, núm. 7, julio 1956, pág. 335.

La fisuración en elementos frágiles y en el hormigón armado.

("Fissuration des corps fragiles et du béton armé".)

L. P. BRICE: "Annales de l'Institut Technique du Bâtiment et T. P.", núm. 109, enero 1957, pág. 82.

Resistencia inicial del hormigón respecto a la intensidad de temperatura.

("Anfangsfestigkeiten von Beton bei tiefen Temperaturen".)

EDITORIAL: "Zement-Kalk-Gips", núm. 12, diciembre 1956, pág. 553.

Autotramiento de grietas en el hormigón.

("Über die Selbstheilung von Rissen im Beton".)

K. R. LAUER: "Zement-Kalk-Gips", núm. 12, diciembre 1956, pág. 551.

Recomendaciones acerca del hormigonado en invierno.

("Empfehlungen für Betonarbeiten im Winter".)

EDITORIAL: "Zement-Kalk-Gips", núm. 12, diciembre 1956, pág. 548.

Los hormigones en la protección de los reactores nucleares.

P. AGERON y T. REIS: "Cemento-Hormigón", núm. 276, vol. 13, marzo 1957, página 123.

Aridos de hormigón. Reacciones químicas.

("Concrete Aggregates. Chemical Reactions".)

W. LERCH: "Research and development laboratories of the Portland Cement Association", boletín 74, agosto 1956.

Hormigón endurecido. Estructura de los poros.

("Hardened Concrete. Pore Structure".)

G. VERBECK: "Research and development Laboratories of the Portland Cement Association", boletín 73, agosto 1956.

Tetrápodos de hormigón.

EDITORIAL: "Cemento-Hormigón", núm. 276, vol. 13, marzo 1957, pág. 132.

Utilización de la "Bola Kelly" para medir la consistencia del hormigón.

J. M.^a BALAGUER DE PALLEJÁ: "Cemento-Hormigón", vol. XXII, núm. 269, agosto 1956, pág. 338.

Pigmentos colorantes para hormigón.

V. BÄHRNER: "Materiales, Maquinaria y Métodos para la Construcción", año I, núm. 1, mayo-junio 1956, pág. 14.

Tratamiento del hormigón.

R. L'HERMITE: "Cúpula", año VIII, núm. 75, pág. 782, enero 1956.

Reparación, por inyección de productos plásticos, a las estructuras de hormigón armado agrietadas.

("La réparation, par injection de produits plastiques, des structures en béton armé fissurées".)

N. BOUFRON M. BERTRAND: "Bâtir", núm. 66, abril 1957, pág. 6.

Elementos para el transporte y puesta en obra del hormigón, así como para el apilado de elementos prefabricados.

P. RIEDIG: "Materiales, Maquinaria y Métodos para la Construcción", año I, núm. 3, diciembre 1956, pág. 169.

Operaciones de hormigonado.

LL. F. RADER: "Camino y Construcción Pesada", vol. XVI, núm. 2, febrero 1957, pág. 26.

Instalaciones a pie de obra, en la edificación, especialmente para el hormigón.

TH. PFADLER: "Materiales, Maquinaria y Métodos para la Construcción", número 3, año I, diciembre 1956, pág. 182.

Contracción del hormigón endurecido.

("Über die Schrumpfung des erhärtenden Zementes".)

W. CZERNIN: "Mitteilungen aus dem Forschungsinstitut des Vereins der Österreichischen Zementfabrikanten", diciembre 1956.

Compensación de humedad de hormigones ligeros.

("Zur Ausgleichsfeuchtigkeit von Leichtbeton".)

H. SCHÄFFLER: "Betonstein-Zeitung", vol. 23, núm. 3, marzo 1957, pág. 156.

La fábrica Morrisville trabaja sobre escorias y hormigones bituminosos.

("Morrisville Plant Processes Slag and Bituminous Concrete".)

R. L. PECK: "Pit and Quarry", vol. 49, núm. 7, enero 1957, pág. 181.

Hormigón puzolánico usado en nuevos procesos de prefabricación.

("Pozzolana concrete used in new prefabrication process".)

EDITORIAL: "Building Materials", vol. XVII, núm. 2, febrero 1957, pág. 73.

Ensayos de congelación en los cimientos de obras de hormigón.

("L'épreuve de gel comme test global des ciments et bétons".)

R. M. BERTHIER: "Silicates industriels", enero 1957.

Dosificación de hormigones.

CONFERENCIA DE DON EUSTAQUIO UGALDE UROSA: "Cúpula", año VII, núm. 76, febrero 1956, pág. 845.

Importancia de los áridos en la piedra artificial.

H. KRAMER: "Materiales, Maquinaria y Métodos para la Construcción", año I, núm. 3, diciembre 1956, pág. 152.

Posibilidad de acrecentar la solidez en los aglomerantes.

("Über eine Möglichkeit, die Festigkeiten eines Bindemittels zu steigern".)

EDITORIAL: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 1, enero 1957, pág. 26.

Problemas en los molinos rotatorios.

("Rohrmühlen-Probleme".)

T. TANAKA: "Zement-Kalk-Gips", núm. 12, diciembre 1956, pág. 530.

Instalación eléctrica para hornos giratorios.

("Elektrische Ausrüstungen für Drehofenanlagen".)

H. G. WAEGER: "Zement-Kalk-Gips", vol. 9, núm. 11, noviembre 1956, pág. 486.

Cerinol VK.

EDITORIAL: "Die Bauwirtschaft", vol. 10, núm. 38, 22 septiembre 1956, pág. 1154.

La cubierta Kynalok.

EDITORIAL: "Revista Industrial y Fabril", vol. XI, núm. 113, febrero 1956, pág. 116.

Medios sencillos de protección contra el polvo.

("Quelques moyens simples de protection contre les poussières".)

P. DRAIGNAUD: "L'Industrie céramique", núm. 485, abril 1957, pág. 97.

Pruebas de una fábrica-piloto, a base de un horno vertical calentado con combustible líquido.

EDITORIAL: "Cemento-Hormigón", vol. XXII, núm. 273, diciembre 1956, pág. 613.

Regulación del horno Lepol en la práctica.

W. GRINGMUTH, H. KARTHAUS, H. J. KINSCHER: "Materiales, Maquinaria y Métodos para la Construcción", año I, núm. 3, diciembre 1956, pág. 154.

Voladuras modernas.

P. PADILLA SANCHEZ, J. L. GÓMEZ TRISTÁN: "Cemento-Hormigón", vol. XXIII, núm. 275, febrero 1957, pág. 60.

Empleo de los aceites combustibles en los hornos rotativos.

A. VIRELLA BLODA: "Cemento-Hormigón", vol. XXII, núm. 273, diciembre 1956, pág. 494.

Pre calentadores tipo serpentín aumentan el rendimiento y capacidad del combustible en la fábrica Coplay.

("Coil Type Preheater Raises Fuel Efficiency, Capacity at Coplay Plant".)

W. E. TRAUFFER: "Pit and Quarry", vol. 49, núm. 7, enero 1957, pág. 78.

Empleo de los aceites combustibles en los hornos rotativos.

A. VIRELLA BLODA: "Cemento-Hormigón", vol. XXIII, núm. 275, febrero 1957, pág. 53.

Conversión y manufactura de la madera.

("Conversion and Manufacture of Timber. IV".)

EDITORIAL: "Building Industries", vol. LXVIII, núm. 802, enero 1957, pág. 54.

Informe general y de experiencia sobre una instalación de secado con planta en zigzag.

("Allgemeines und Erfahrungsbericht über eine Zickzack-Trockner".)

N. SCHEIDNER: "Die Ziegelindustrie", vol. 10, núm. 2, enero 1957, pág. 33.

Problema de la industria. Control del envenenamiento del aire y del agua de los ríos.

("Industry's problem. The Control of Air and Stream Pollution".)

E. R. MALLORY: "Pit and Quarry", vol. 49, núm. 7, enero 1957, pág. 82.

¿Vía seca o húmeda?... Estudio teórico.

("Nass- oder Trockenaufbereitung? Eine theoretische Betrachtung".)

P. OFFELE: "Die Ziegelindustrie", vol. 9, núm. 22, 2 noviembre 1956, pág. 846.

Conductibilidad térmica.

("Wärmeleitfähigkeit".)

EDITORIAL: "Tonindustrie-Zeitung und Keramische Rundschau", vol. 81, números 5-8, marzo 1957, pág. 82.

El amarilleo de las pinturas.

("Le jaunissement des peintures".)

M. VOITURIEZ: "Bâtir", núm. 64, enero 1957, pág. 15.

Método para evitar la molestia del polvo.

("This Design Gets Rid of Dust Nuisance".)

W. R. BENDY: "Rock Products", vol. 60, núm. 1, enero 1957, pág. 80.

La situación de una fábrica hace más eficiente la distribución.

("Plant Location Speeds Deliveries".)

H. C. PERSON: "Rock Products", vol. 60, núm. 1, enero 1957, pág. 200.

Productos de degradación, solubles en agua, del asfalto.

("Water-Soluble Degradation Products of Asphalt".)

A. SCHRIESHEIM, S. H. GREENFELD: "Astm Bulletin", núm. 200, febrero 1957, pág. 43.

Pinturas protectoras para diversos materiales, tanto al exterior como al interior.

("Protective paints for external and internal purposes and for various materials".)

D. H. NICHOLSON: "Building Materials", vol. XVII, núm. 2, febrero 1957, pág. 45.

Cuatro años de práctica del horno túnel.

("Vier Jahre Tunnelofenpraxis".)

R. RIEDEL: "Die ZIEGELINDUSTRIE", vol. 9, núm. 24, diciembre 1956, pág. 926.

Contribución para la economía térmica en los hornos rotativos por vía húmeda.

("Beitrag zur Wärmewirtschaft von Nassdrehöfen".)

E. PLASSMANN: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 2, febrero 1957, pág. 41.

Determinación cuantitativa de la potasa con tetrafenilborato de sodio.

("Die quantitative Bestimmung von Kalium mit Natriumtetraphenylborat".)

W. LIEBER: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 2, febrero 1957, pág. 61.

Procedimiento perfeccionado para la determinación complexométrica del calcio y magnesio.

("Eine verbesserte komplexometrische Calcium und Magnesiumbestimmung".)

H. OTTERBEIN: "Zement-Kalk-Gips", vol. 10, núm. 2, febrero 1957, pág. 57.

La producción de áridos sigue aumentando.

("Aggregate Production Continues to Climb".)

B. C. HEROD: "Pit and Quarry", vol. 49, núm. 7, enero 1957, pág. 156.