

Para facilitar la búsqueda de publicaciones en la **biblioteca on-line**, se envía el siguiente **EXTRACTO ...**

... s/CONSTRUCCIÓN



MADERA SOSTENIBLE DE FRONDOSAS ESTADOUNIDENSES GUÍA DE ESPECIES.

EDITA : American Hardwood Export Council (AHEC)
(www.americanhardwood.org)

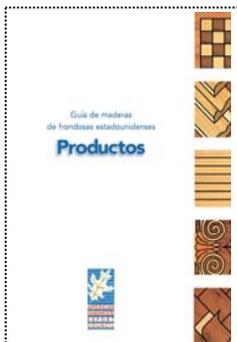
CONTENIDO: Una guía técnica totalmente ilustrada y completa sobre las propiedades, características y aplicaciones de las especies de madera de frondosas estadounidenses comercialmente disponibles.



GUÍA ILUSTRADA DE LAS CALIDADES DE LA MADERA ASERRADA DE FRONDOSAS ESTADOUNIDENSES.

EDITA : American Hardwood Export Council (AHEC)
(www.americanhardwood.org)

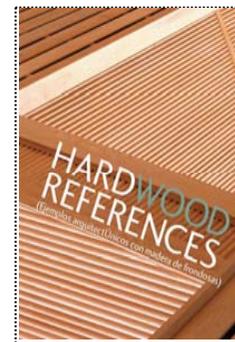
CONTENIDO: Proporciona una explicación simplificada de sistema de clasificación por calidad de la NHLA, que es el estándar nacional para la industria de la madera aserrada estadounidense, y que forma la base para la clasificación de exportación.



MADERA SOSTENIBLE DE FRONDOSAS ESTADOUNIDENSES GUÍA DE PRODUCTOS.

EDITA : American Hardwood Export Council (AHEC)
(www.americanhardwood.org)

CONTENIDO: Una guía detallada sobre la industria de la producción de la madera de frondosas estadounidenses, sus productos y su disponibilidad según las especies y la región. Las secciones de los productos de incluyen: madera aserrada, rechapado, contrachapado de madera de frondosas, suelos, dimensiones, componentes y molduras.



REFERENCIAS SOBRE MADERA DE FRONDOSAS.

EDITA : American Hardwood Export Council (AHEC)
(www.americanhardwood.org)

CONTENIDO: La primera colección de estudios de casos que proporciona un panorama de hasta qué punto los arquitectos, diseñadores, ingenieros y clientes están prescribiendo el uso de madera de frondosas estadounidenses en concursos modernos, en los que a menudo son premiados.



MANUAL DE INSTALACIÓN BAJO TEJA PARA TEJAS CURVAS

EDITA : Onduline. (www.onduline.es)

CONTENIDO: Ficha técnica de placas, tornillería y accesorios. Soportes. Colocación y pendientes de las placas. Colocación de las tejas. Remates. Tablas de rendimientos. Condiciones de embalaje, almacenamiento y manutención.



MANUAL DE INSTALACIÓN DE ONDUTERM

EDITA : Onduline. (www.onduline.es)

CONTENIDO: Descripción del sistema. Colocación. Remates. Impermeabilización de paneles. Manipulación y logística.



MANUAL DE INSTALACIÓN BAJO TEJA PARA TEJAS MIXTAS, PLANAS Y DE HORMIGÓN

EDITA : Onduline. (www.onduline.es)

CONTENIDO: Ficha técnica de placas, tornillería y accesorios. Soportes. Colocación y pendientes de las placas. Colocación de las tejas. Remates. Tablas de rendimientos. Condiciones de embalaje, almacenamiento y manutención.



MANUAL DE INSTALACIÓN DE PLACA ASFÁLTICA ONDUCOBER

EDITA : Onduline. (www.onduline.es)

CONTENIDO: Ficha técnica. Cubiertas y sobrecubiertas. Paramentos verticales.



MANUAL DE INSTALACIÓN BAJO TEJA PARA PIZARRA

EDITA : Onduline. (www.onduline.es)

CONTENIDO: Ficha técnica de placas, tornillería y accesorios. Soportes. Colocación y pendientes de las placas. Colocación de las tejas. Remates. Tablas de rendimientos. Condiciones de embalaje, almacenamiento y manutención.



GUÍA DE CIMENTACIONES EN OBRAS DE CARRETERAS

EDITA : Secretaría General Técnica. Ministerio de Fomento (www.fomento.es)

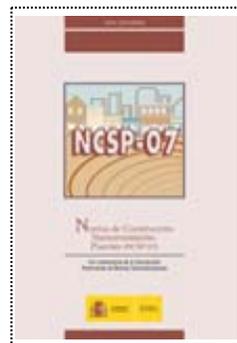
CONTENIDO: Pretende describir las reglas de buena práctica que han de aplicarse en los proyectos, en la construcción y en la conservación de las obras de cimentaciones en carreteras, así como ayudar al proyectista en las fases de investigación del terreno, estudio de alternativas y proyecto; recoge la práctica habitual en geotecnia, de adoptar coeficientes de seguridad globales



SECCIONES DE FIRME. Instrucción de Carreteras. Norma 6.1 IC

EDITA : Secretaria General Técnica. Ministerio de Fomento
(www.fomento.es)

CONTENIDO: Publicación de Serie Normativas de Instrucciones de Construcción de ORDEN FOM/3460/2003, de 28 de noviembre, por la que se aprueba la Norma 6.1-IC Secciones de Firme, de la Instrucción de Carreteras (BOE de 12 de diciembre de 2003), Incluye Anejo.



NORMA DE CONSTRUCCIÓN SISMORRELISTENTE. puentes (NCSP-07)

EDITA : Secretaria General Técnica. Ministerio de Fomento
(www.fomento.es)

CONTENIDO: Publicación de Serie Normativas del Real Decreto 637/07, de 18 de mayo, por el que se aprueba la Norma., y su ámbito de aplicación; con comentarios de la Subcomisión Permanente de Normas Sismorresistentes.



INSTRUCCIÓN DEL HORMIGÓN ESTRUCTURAL EHE-08

EDITA : Secretaria General Técnica. Ministerio de Fomento
(www.fomento.es)

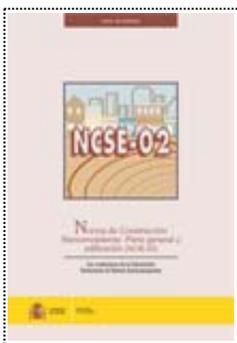
CONTENIDO: De carácter eminentemente técnico, y con enfoque prestacional que configura un marco de unicidad técnica coherente por lo establecido en la normativa técnica europea y armonizada con las disposiciones relativas a la libre circulación de productos de construcción dentro del mercado único europeo y en particular con la Directiva 89/106/CEE. Con actualizaciones del BOE.



MANUAL TÉCNICO DE SISTEMAS DE INSTALACIÓN DE LÁMINAS DE CAUCHO EPDM

EDITA : FIRESTONE
(www.firestonebpe.com)

CONTENIDO: Sistemas de impermeabilización con caucho EPDM de Firestone. Diseño de los sistemas. Instalación. Fichas técnicas de los productos. Esquemas de los detalles de la instalación. Documentos Anexos.



NORMA DE CONSTRUCCIÓN SISMORRESISTENTE: Parte general y edificación (NCSE-02)

EDITA : Secretaria General Técnica. Ministerio de Fomento
(www.fomento.es)

CONTENIDO: Publicación de Serie Normativas de, REAL DECRETO 997/2002, de 27 de septiembre, por el que se aprueba la Norma de Construcción Sismorresistente: Parte general y edificación; Aprobación, Anexo con articulado y comentarios de la Subcomisión Permanente de Normas Sismorresistentes.



MANUAL DE EJECUCIÓN DE REVESTIMIENTOS INTERIORES CON YESO

EDITA : Asociación Técnica y Empresarial del yeso (ATEDY)
(www.atedy.es)

CONTENIDO: Recomendaciones para la ejecución de revestimientos interiores con yeso. Control de calidad y prevención de la patología más frecuente.



[MANUAL DE EJECUCIÓN DE TABIQUES CON PANELES DE YESO O ESCAYOLA](#)

EDITA : Asociación Técnica y Empresarial del yeso (ATEDY)
(www.atedy.es)

CONTENIDO: Recomendaciones para la correcta ejecución de tabiques con paneles de yeso o escayola.



[SISTEMA DE TABIQUERÍA CON PLACAS DE YESO LAMINADO CON ESTRUCTURA METÁLICA](#)

EDITA : Asociación Técnica y Empresarial del yeso (ATEDY)
(www.atedy.es)

CONTENIDO: Recomendaciones mínimas de uso y aplicación de los sistemas constructivos ordinarios realizados con placas de yeso laminado.



[MANUAL DE INSTALACIÓN DE TECHOS DESMONTABLES DE ESCAYOLA](#)

EDITA : Asociación Técnica y Empresarial del yeso (ATEDY)
(www.atedy.es)

CONTENIDO: Recomendaciones de instalación de los techos desmontables de escayola de perfilera vista, semitista y oculta.



[SISTEMA DE TECHOS CONTINUOS DE PLACAS DE YESO LAMINADO CON ESTRUCTURA METÁLICA](#)

EDITA : Asociación Técnica y Empresarial del yeso (ATEDY)
(www.atedy.es)

CONTENIDO: Recomendaciones mínimas de uso y aplicación de techos continuos con placas de yeso laminado.



[MANUAL DE INSTALACIÓN DE TECHOS FIJOS DE ESCAYOLA](#)

EDITA : Asociación Técnica y Empresarial del yeso (ATEDY)
(www.atedy.es)

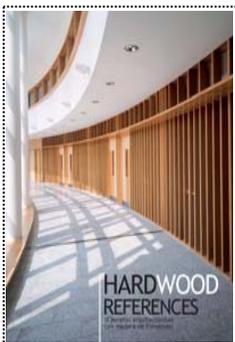
CONTENIDO: Recomendaciones para la correcta instalación de las placas de escayola para techos continuos.



[MANUAL TÉCNICO DEL SISTEMA COTETERM](#)

EDITA : PAREXGROUP
(www.parex.es)

CONTENIDO: Características del sistema de aislamiento térmico por el exterior, las circunstancias que deben considerarse, el proceso de puesta en obra y las peculiaridades de su aplicación en las obras de rehabilitación y las de nueva planta.



[REFERENCIAS SOBRE MADERA DE FRONDOSAS. Volumen 2.](#)

EDITA : American Hardwood Export Council (AHEC)
(www.americanhardwood.org)

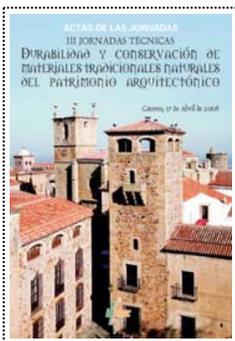
CONTENIDO: El segundo volumen de AHEC de estudios de casos que proporciona un panorama de hasta qué punto los arquitectos, diseñadores, ingenieros y clientes están prescribiendo el uso de madera de frondosas estadounidenses en concursos modernos, en los que a menudo son premiados.



[MANUAL TÉCNICO PARA LA CORRECTA COLOCACIÓN DE EUROADOQUINES](#) (pulsad sobre Web: [publicaciones > manual de colocación](#))

EDITA : Asociación para I+D del Adoquín de hormigón.
(www.euroadoquin.org)

CONTENIDO: Introducción. Superficie adoquinada. Sección tipo. Pendientes. Influencia de las cargas originadas por el tráfico rodado en los adoquines. Espesor y separación de los euroadoquines. Construcción de un pavimento. Características y especificación tipo de colocación.



[III. JORNADAS TÉCNICAS SOBRE DURABILIDAD Y CONSERVACIÓN DE LOS MATERIALES TRADICIONALES](#)

EDITA : Instituto Tecnológico de Rocas Ornamentales y Materiales de Construcción (INTROMAC)
(www.intromac.com)

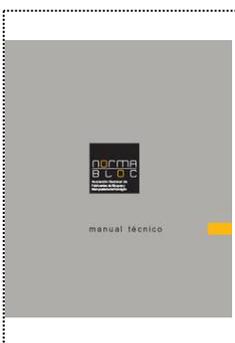
CONTENIDO: Diagnóstico de fenómenos de biodeterioro en materiales pétreos. Deterioro de edificios históricos por acción de las sales. Investigación de materiales pétreos en el patrimonio de la ciudad de Plasencia. Casos prácticos de la petrología aplicada a la conservación. Aplicación de la técnica de propagación de ondas ultrasónicas en el patrimonio pétreo.



[MANUAL TÉCNICO DE BALDOSAS DE TERRAZO](#)

EDITA : Asociación Nacional de Prefabricados y Derivados del Cemento. (www.andece.org)

CONTENIDO: Introducción. Ámbito de aplicación. Características principales. Proceso de fabricación, suministro y recepción. Proyecto. Ejecución de pavimentos. Mantenimiento, limpieza y conservación. Pavimentos y piezas especiales. Presupuesto. Prescripción de los productos. Normativa.



[NORMABLOC. Manual Técnico](#)

EDITA : Asociación Nacional de Fabricantes de Bloques y Mampostería de Hormigón (NORMABLOC). (www.normabloc.org)

AUTOR : Asesoría Técnica AIA Arquitectura XXI

CONTENIDO: Terminología, Componentes de la fábrica de mampostería de hormigón, Elementos: organización constructiva de muros y forjados. Tipos estructurales y forjados. Edificios: diseño de fábricas, funcionalidad y durabilidad. Controles de recepción, marcado CE. Cálculo. Bibliografía.



[GUÍA TÉCNICA DE PAVIMENTACIÓN PARA PRESCRIPTORES](#)

EDITA : Asociación Nacional de Prefabricados y Derivados del Cemento. (www.andece.org)

CONTENIDO: Adoquín, baldosa y bordillos: Especificación del producto. Especificación de la unidad de obra.



CERÁMICA PARA LA ARQUITECTURA. FUNDAMENTOS

EDITA : Asociación Española de Fabricantes de Azulejos y Pavimentos Cerámicos (ASCER)
(<http://www.ascer.es/>)

CONTENIDO: En el manual se trata el proceso general de fabricación, incidiendo especialmente en los métodos de conformado existentes así como en los diferentes materiales cerámicos. También se incluye información sobre las funciones que pueden cumplir los materiales cerámicos y los aspectos referentes al proyecto y ejecución, tales como normativa, puesta en obra o patologías.



IMPERMEABILIZACION DE MUROS, CIMENTACIONES Y SOLERA, CON LAMINAS ASFALTICAS

EDITA : Asociación Nacional de Fabricantes de Impermeabilizantes Asfálticos (ANFI).
(www.rehabilitacionlider.es)

CONTENIDO: Humedades que pueden afectar a muros, cimentaciones y soleras. Análisis del fenómeno de la humedad. Efectos producidos por la penetración de humedad en los materiales de las obras. Soluciones de impermeabilización: en obras sin presión hidrostática, con presión hidrostática y Tratamiento de juntas de dilatación.



FACHADAS VENTILADAS Y PAVIMENTOS TÉCNICOS.

EDITA : Asociación Española de Fabricantes de Azulejos y Pavimentos Cerámicos (ASCER)
(<http://www.ascer.es/>)

CONTENIDO: Se ofrece una detallada visión sobre los actuales sistemas cerámicos, en los que las subestructuras o elementos metálicos son una parte fundamental de los mismos. Se tratan dos tipologías: fachadas ventiladas y suelos técnicos. Se describen los componentes de cada uno de los sistemas, su funcionamiento y tipificaciones; también se tratan las especificaciones que deben ser consideradas en los proyectos y los controles de obra necesarios para asegurar la buena calidad de la obra terminada.



MANUAL DE IMPERMEABILIZACION CON LAMINAS ASFALTICAS EN CUBIERTA METALICA

EDITA : Asociación Nacional de Fabricantes de Impermeabilizantes Asfálticos (ANFI).
(www.rehabilitacionlider.es)

CONTENIDO: Antecedentes. Ventajas de la cubierta metálica impermeabilizada con láminas de betún modificado. Soluciones de impermeabilización. Ejecución de los sistemas. Reparación y mantenimiento. Resumen de las principales ventajas del sistema. Normativa de referencia.



ETICS. Sistema de aislamiento térmico por el exterior

EDITA : Asociación Nacional de Fabricantes de Morteros Industriales (ANFAPA) (www.anfapa.com)

CONTENIDO: El sistema propuesto mejora notablemente la inercia térmica de los edificios, reduciendo las necesidades de calefacción o refrigeración. Este sistema puede aplicarse tanto en obra nueva como en rehabilitaciones. En éste último puede ejecutarse sin desalojar las viviendas y sin pérdida de superficie habitable. El aislamiento térmico por el exterior resuelve los eventuales puentes térmicos.



SOLUCIONES PARA CUBIERTA PLANA INVERTIDA

EDITA : Asociación Nacional de Fabricantes de Impermeabilizantes Asfálticos (ANFI).
(www.rehabilitacionlider.es)

CONTENIDO: Introducción. Aislar cubiertas planas invertidas. Requisitos de un aislante térmico. Control térmico. Efecto de la lluvia en el cálculo térmico. Control de condensaciones. Comportamiento ante cargas. Elementos de un cubierta plana invertida. Puesta en obra. Tipos de cubiertas planas invertidas.



PROYECTO Y EJECUCIÓN DE ELEMENTOS RESISTENTES CON ALVEOPLACA

EDITA : Asociación para I+D de las Placas Alveolares (AIDEPLA) (www.aidepla.org)

CONTENIDO: Presentación y finalidad. La alveoplaca. El forjado de alveoplaca, constitución. Características técnicas. Proyecto y ejecución. La alveoplaca en la contención de empujes. Otras aplicaciones. La protección contra incendios. Aislamiento térmico y acústico.



FACHADAS DE HORMIGÓN ARQUITECTÓNICO

EDITA : Asociación Nacional de Fabricantes de Fachadas de Hormigón Arquitectónico (ANfhARQ) (www.panelarquitectonico.org)

CONTENIDO: Introducción. Fachadas de hormigón arquitectónico. Propiedades. Información básica para el proyecto. Realizaciones. Fabricación. Puesta en obra. Mantenimiento. Sostenibilidad. Normativa.



COTEGRAN. GUÍA PRÁCTICA DE APLICACIÓN

EDITA : PAREXGROUP (www.parex.es)

CONTENIDO: Los revestimientos de fachada. La elección del producto. Los soportes. Los sistemas de aplicación. El mantenimiento de su fachada. Las herramientas.



SISTEMA DE TECHOS CONTINUOS DE PLACAS DE YESO LAMINADO CON ESTRUCTURA METÁLICA

EDITA : Asociación Técnica y Empresarial del yeso (ATEDY) (www.atedy.es)

CONTENIDO: Recomendaciones mínimas de uso y aplicación de techos continuos con placas de yeso laminado.



LIBRO BLANCO DEL POLIURETANO PROYECTADO

EDITA : Asociación Técnica del Poliuretano Aplicado (ATEPA) (www.atepa.org)

CONTENIDO: Descripción, origen y obtención. Ventajas. Soluciones constructivas. Puesta en obra. Normativa. Anexos.



PRODUCTOS DE MADERA EN LA CONSTRUCCIÓN

EDITA : Asociación de Investigación Técnica de las Industrias de la Madera (AITIM) (www.infomadera.net)

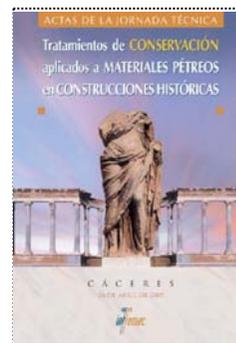
CONTENIDO: Productos estructurales. Sistemas constructivos y de ingeniería. Carpintería y productos no estructurales. Tratamiento de la madera.



SISTEMAS SOLARES TÉRMICOS DE BAJA TEMPERATURA

EDITA : Centro Español de Información del Cobre (CEDIC)
(www.infocobre.org.es)

CONTENIDO: Introducción. Recurso solar, radiación solar. Componentes y subsistemas de instalaciones solares térmicas. Instalaciones solares térmicas. Aplicaciones. Diseño y dimensionado. Montaje de instalaciones. Operación y mantenimiento.



TRATAMIENTOS DE CONSERVACIÓN APLICADOS A MATERIALES PÉTREOS EN CONSTRUCCIONES HISTÓRICAS

EDITA : Instituto Tecnológico de Rocas Ornamentales y Materiales de Construcción (INTROMAC)
(www.intromac.com)

CONTENIDO: La alteración de la piedra en los monumentos. Factores, mecanismos e indicadores de alteración en los materiales pétreos. Consolidantes e hidrófugos. Productos para el tratamiento de materiales pétreos. Ensayos y técnicas para evaluar la eficacia de los tratamientos.



EL COBRE: CANALONES, CUBIERTAS Y FACHADAS

EDITA : Centro Español de Información del Cobre (CEDIC)
(www.infocobre.org.es)

CONTENIDO: Propiedades. El cobre para cubiertas y fachadas. Cualidades arquitectónicas. Métodos de colocación. Otros métodos: tejas, placas y paneles. Diseño e instalación. Canalones y bajantes de cobre.



CATÁLOGO DE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS DEL C.T.E.

EDITA : Ministerio de Vivienda
(www.codigotecnico.org)

CONTENIDO: Estructura del catálogo. Notaciones y unidades. Materiales y productos. Elementos constructivos.



PIEL DE HORMIGÓN: ASPECTOS TÉCNICOS Y ESTÉTICOS DEL HORMIGÓN AUTOCOMPACTANTE

EDITA : General de Ediciones de Arquitectura
(www.tccuadernos.com)

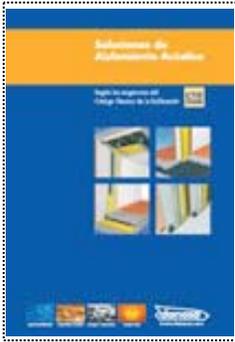
CONTENIDO: Concepto general. Construir la forma, precauciones a tener en cuenta a la hora de utilizar el HAC. Factores influenciadores en la textura superficial del HAC. Aspectos técnicos. Particularidades técnicas para la protección del HAC y mantenimiento de los paramentos. HAC con carácter especial. Obras



MANUAL DE REHABILITACIÓN DE TEJADOS

EDITA : Onduline. (www.onduline.es)

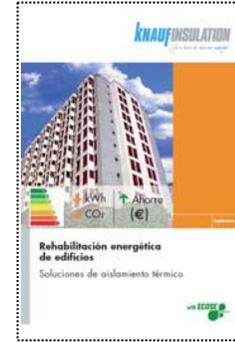
CONTENIDO: Introducción. Patologías de la cubierta inclinada. Ventajas de la impermeabilización con Onduline bajo teja en la cubierta inclinada. Sistema de cubierta ligera Onduline. Sistemas constructivos en rehabilitación. Sistemas constructivos singulares. Fichas técnicas.



MANUAL DE SOLUCIONES PARA AISLAMIENTO ACÚSTICO

EDITA : Danosa. (www.danosa.com)

CONTENIDO: Suelos flotantes. Divisorias verticales. Trasdosados. Techos flotantes. Cubiertas. Instalaciones.



REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS

EDITA : Knauf Insulation
(www.knaufinsulation.es)

CONTENIDO: Eficiencia energética de edificios en España. Criterios térmicos de rehabilitación energética. Cuantificación del ahorro energético con las soluciones Knauf Insulation. Soluciones para rehabilitación energética de fachadas y cubiertas. Fichas técnicas. Lana mineral natural con ECOSE.



SOLUCIONES DE IMPERMEABILIZACIÓN. Con láminas asfálticas

EDITA : Danosa. (www.danosa.com)

CONTENIDO: Cubiertas planas. Cubiertas inclinadas. Estructuras enterradas. Otras áreas (jardineras, fachadas, zonas húmedas)



CATÁLOGO DE SOLUCIONES ACÚSTICAS Y TÉRMICAS PARA LA EDIFICACIÓN

EDITA : Asociación de Fabricantes Españoles de Lanas Minerales Aislantes (AFELMA) (www.aislar.com)

CONTENIDO: Divisorias. Elementos de separación. Trasdosados interiores tipo mixto. Trasdosados interiores de fachadas. Solera seca. Techos suspendidos. Refrendo con resultados "in situ". Detalles constructivos.



SOLUCIONES DE IMPERMEABILIZACIÓN. Con láminas sintéticas

EDITA : Danosa. (www.danosa.com)

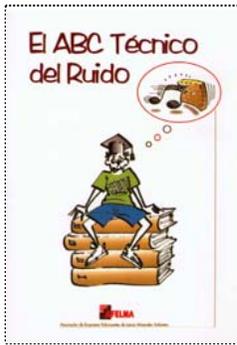
CONTENIDO: Cubiertas planas no transitables. Cubiertas planas transitables para peatones. Cubiertas planas ajardinadas.



ABC DEL FUEGO

EDITA : Asociación de Fabricantes Españoles de Lanas Minerales Aislantes (AFELMA) (www.aislar.com)

CONTENIDO: Cuestiones generales. El fuego en cifras. Evaluación del riesgo. Medidas de protección. Recomendaciones de interés. Como actuar en caso de incendio. Legislación. Situación actual de la protección contra el fuego en España y en las CEE. Seguridad activa y seguridad pasiva. Clasificación de los materiales constructivos en función de su reacción al fuego. Euroclases: un sistema de clasificación mas completo y preciso. Los aislantes y el fuego. Las lanas minerales.



[ABC TÉCNICO DEL RUIDO](#)

EDITA : Asociación de Fabricantes Españoles de Lanasy Minerales Aislantes (AFELMA) (www.aislar.com)

CONTENIDO: Conviene saber. Si de aislar se trata. Si de corrección acústica se trata. Si de rehabilitación acústica se trata.



[SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS PARA LA REHABILITACIÓN DE VIVIENDAS DE ALTA MONTAÑA](#)

EDITA : Instituto de Tecnología de la Construcción de Cataluña (ITeC) (www.itec.es)

CONTENIDO: Cimientos. Elementos verticales de estructura. Elementos horizontales de estructura. Cerramientos verticales. Cubiertas. Red de saneamiento. Pavimentación. Calefacción. Escaleras.



[CATÁLOGO DE SOLUCIONES CERÁMICAS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL C.T.E.](#)

EDITA : Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida (HISPALYT). (www.hispalyt.es)

CONTENIDO: Introducción. Materiales cerámicos y otros productos. Soluciones constructivas. Disposiciones constructivas. Ejemplo de aplicación. Tablas de diseño para la verificación de las exigencias de seguridad estructural. Terminología. Control de recepción en obra.



[FICHAS DE REHABILITACIÓN](#)

EDITA : Instituto de Tecnología de la Construcción de Cataluña (ITeC) (www.itec.es)

CONTENIDO: Introducción. Aumento de la resistencia al fuego. Mejora del aislamiento acústico. Regulación de la radiación solar. Aislamiento de tuberías de agua y conductos de aire. Patologías en diferentes elementos constructivos. Instalaciones diversas.



[CATÁLOGO DE ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS INFORMÁTICO s/C.T.E.](#)

EDITA : Ministerio de Vivienda (www.codigotecnico.org)

CONTENIDO: El Catálogo es una base de datos en progreso y su contenido se actualiza a medida que se dispone de nuevos datos. En el Catálogo se recoge información de las características de materiales, de las prestaciones higrotérmicas y acústicas de elementos constructivos genéricos y de especificidades constructivas, relativas a exigencias básicas del CTE.



[MORTEROS MONOCAPA Revestimientos de fachadas](#)

EDITA : ANFAPA. Asociación Nacional de Fabricantes de Morteros Industriales. (www.anfapa.com)

AUTOR : José Luís Porcar (Instituto de Promoción Cerámica)

CONTENIDO: Definición. La industrialización del revestimiento continuo. Ámbitos de uso. Mortero monocapa en obra nueva y en rehabilitación: condiciones de aplicación. Condiciones de diseño, técnicas y constructivas. Requisitos para el trabajo.



ADHESIVOS Y MATERIALES DE REJUNTADO **Colocación de baldosas cerámicas y otros recubrimientos rígidos modulares**

EDITA : ANFAPA (www.anfapa.com)

AUTOR : José Luís Porcar (Instituto de Promoción Cerámica)

CONTENIDO: Tipificación, Criterios de elección, Normas de colocación. Materiales de rejuntado, Juntas, Criterios de elección, preparación y aplicación. Defectos y disfunciones. Anexos.



CUBIERTAS DE COBRE en detalle

EDITA : Centro Español de Información del Cobre (CEDIC). (www.infocobre.org.es)

CONTENIDO: El cobre para cubiertas y fachadas. Diseño de cubiertas. Detalles de juntas alzadas de doble engatillado. Detalles de juntas de listón



MORTEROS MONOCAPA **Pliego de Condiciones Técnicas**

EDITA : ANFAPA. Asociación Nacional de Fabricantes de Morteros Industriales. (www.anfapa.com)

CONTENIDO: Concepto, Clasificación, características, suministro y almacenamiento, ejecución, mediciones, controles.



PUESTA EN OBRA DE AISLAMIENTO ACÚSTICO. Detalles de puntos singulares

EDITA : Danosa. (www.danosa.com)

CONTENIDO: Suelos. Divisorias. Paredes. Techos. Detalles estructurales.



ADHESIVOS. MATERIAL DE REJUNTADO **Pliego de Condiciones Técnicas**

EDITA : ANFAPA. Asociación Nacional de Fabricantes de Morteros Industriales. (www.anfapa.com)

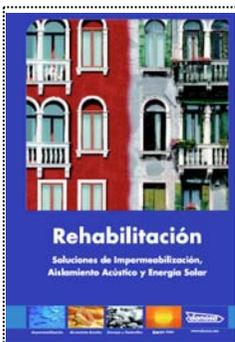
CONTENIDO: Adhesivos, concepto, clasificación y denominación normalizada, soportes, material de recubrimientos, sistema de colocación, selección de adhesivo, suministro y almacenamiento, ejecución. Material de rejuntado, Definición, tipos de juntas, clasificaciones y denominaciones normalizadas, selección. Mediciones y Controles. Normativa de aplicación.



PUESTA EN OBRA IMPERMEABILIZACIÓN. Detalles de puntos singulares

EDITA : Danosa. (www.danosa.com)

CONTENIDO: Condiciones generales de puesta en obra. Preparación del soporte base. Ejecución de la impermeabilización. Elementos singulares de la cubierta.



REHABILITACIÓN. Soluciones de Impermeabilización, Aislamiento Acústico y Energía Solar

EDITA : Danosa. (www.danosa.com)

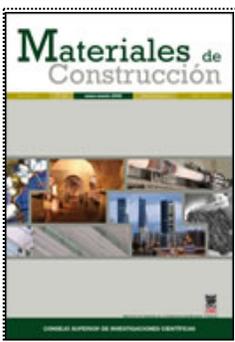
CONTENIDO: **Impermeabilización:** Sótanos, muros, cubiertas, fachadas, fosos de ascensor, zonas húmedas. **Aislamiento acústico:** Soluciones básicas, soluciones de altas prestaciones. **Energía Solar:** Viviendas unifamiliares, bloque de viviendas en altura, calentamiento de piscinas.



CÓDIGO DE BUENA PRÁCTICA PARA LA EJECUCIÓN DE FÁBRICAS CON BLOQUES Y MAMPOSTERÍA DE HORMIGÓN

EDITA : Asociación Nacional de Fabricantes de Bloques y Mampostería de Hormigón. (www.normabloc.org)

CONTENIDO: Objeto y campo de aplicación. Normativa. Definiciones y terminología. Materiales. Tipología de muros. Coordinación dimensional. Ejecución. Disposiciones constructivas. Control de calidad. Medidas de seguridad. Buenas prácticas medioambientales de la ejecución. Bibliografía.



MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

EDITA : Instituto Eduardo Torroja. (www.ietcc.csic.es)

CONTENIDO: Es una revista científica internacional, de periodicidad trimestral y carácter bilingüe (español e inglés), editada en el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja del Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Es desde hace más de 50 años un medio eficaz de difusión de los nuevos conocimientos científicos y técnicos en el campo de los materiales de construcción.



MANUAL PARA EL USO DEL ADOQUÍN CERÁMICO

EDITA : Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida (HISPALYT). (www.hispalyt.es)

AUTOR : Rafael García Sáez

CONTENIDO: Terminología. Adoquín cerámico. Proceso de fabricación y suministro. Proyectos. Ejecución de pavimentos flexibles. Ejecución de pavimentos rígidos. Mantenimiento y reutilización. Control de calidad. Anexos. Bibliografía.



MANUAL DE CONSEJOS PRÁCTICOS SOBRE HORMIGÓN

EDITA : Asociación Nacional Española de Fabricantes de Hormigón Preparado (ANEFHOP) (www.anefhop.com)

CONTENIDO: Características del buen hormigón. Tipos de cemento. Recomendaciones prácticas. Áridos. Características. Agua para el hormigón. Aditivos y adiciones. Resistencia y Consistencia: su medida. Fabricación, conservación y rotura de probetas. Toma de muestras de cemento, áridos, agua y aditivos. El exceso de agua de amasado. Etc..



MANUAL DE EJECUCIÓN DE FACHADAS CON LADRILLO CARA VISTA (Nota: Pulsar sobre el título en la Web)

EDITA : Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida (HISPALYT). (www.hispalyt.es)

CONTENIDO: Muestra características técnicas, elementos de diseño y proyecto para emplear en edificación con ladrillo cara vista. También incluye recomendaciones para la ejecución de fachadas con este material.



MANUAL DE DISEÑO Y EJECUCIÓN DE PAREDES SILENSIS

EDITA : Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida (HISPALYT).
(www.hispalyt.es)

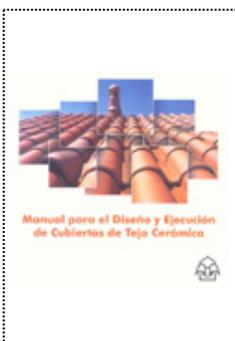
CONTENIDO: CTE: Nueva normativa acústica. Silensis: nuevo sistema de tabiques y muros cerámicos. Especificaciones de las particiones verticales según el CTE. Características técnicas de los sistemas Silensis.



SOLUCIONES DE AISLAMIENTO TÉRMICO CON POLIESTIRENO EXPANDIDO (EPS)

EDITA : Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE). (www.idae.es)

CONTENIDO: Tipos y propiedades de EPS. Aplicaciones del EPS en edificación. Tipos de fachadas y cubiertas. Zonas climáticas y soluciones constructivas. Criterios de calidad y diseño. Descripción de las soluciones constructivas. Recomendaciones para el proyecto y la ejecución. Casos prácticos.



MANUAL PARA EL DISEÑO Y EJECUCIÓN DE CUBIERTAS DE TEJA CERÁMICA

EDITA : Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida (HISPALYT).
(www.hispalyt.es)

CONTENIDO: Manual para la colocación de tejas cerámicas, detalles en CAD y cuadros de precios.



SOLUCIONES DE AISLAMIENTO TÉRMICO CON POLIESTIRENO EXTRUIDO (XPS)

EDITA : Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE). (www.idae.es)

CONTENIDO: Rehabilitación de azoteas invertidas con aislamiento térmico de XPS. Rehabilitación de tejado con aislamiento XPS colocado bajo teja. Rehabilitación de fachada aislada por el exterior. Rehabilitación con plancha aislante de XPS de fachada ventilada.



GUÍA PARA EL USO DEL BLOQUE TERMOARCILLA

EDITA : Asociación Española de Fabricantes de Ladrillos y Tejas de Arcilla Cocida (HISPALYT).
(www.hispalyt.es)

CONTENIDO: Definición del sistema constructivo. Elementos del sistema. Criterios de proyecto. Cálculo. Criterios de ejecución. Proceso de producción. Normalización y certificación. Evolución del sector.



SOLUCIONES DE AISLAMIENTO CON POLIURETANO

EDITA : Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE). (www.idae.es)

CONTENIDO: Ámbito de aplicación. Tipologías constructivas. Criterios de calidad y diseño. Soluciones de rehabilitación. Índices de eficiencia energética. Procedimiento para la realización del proyecto. Casos prácticos. Bibliografía.



SOLUCIONES DE ACRISTALAMIENTO Y CERRAMIENTO ACRISTALADO

EDITA : Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE). (www.idae.es)

CONTENIDO: Ámbito de aplicación. Propiedades de los vidrios y marcos. Soluciones de rehabilitación. Ventajas/ Recomendaciones. Ejemplo. Glosario. Documentación de referencia.



REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS CON LANAS MINERALES AISLANTES

EDITA : Asociación de Fabricantes Españoles de Lanas Minerales (AFELMA) (www.aislar.com)

CONTENIDO: La Guía ofrece información muy útil para la intervención de fachadas por el exterior (fachadas ventiladas y ETICS) y por el interior (trasdosados). También ofrece soluciones para la rehabilitación de cubiertas e instalaciones y para el acondicionamiento acústico en el interior de recintos cerrados.



SOLUCIONES DE AISLAMIENTO CON ESPUMAS FLEXIBLES

EDITA : Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE). (www.idae.es)

CONTENIDO: El aislamiento térmico de instalaciones. Características técnicas de estos aislamientos. El aislamiento ante el problema de la condensación en instalaciones con fluidos fríos. La condensación intersticial y los beneficios a largo plazo de un aislamiento con alto factor de resistencia a la difusión del vapor de agua. Protección contra la congelación. El aislamiento mejora el rendimiento de la instalación.



PLIEGOS DE CONDICIONES

EDITA : Asociación de Investigación Técnica de las Industrias de la Madera (AITIM) (www.infomadera.net)

CONTENIDO: Los pliegos de condiciones definen en primer lugar el producto o elemento y a continuación desarrollan los distintos apartados, según corresponda, como por ejemplo: Tipo de producto, especie de madera, calidad, contenido de humedad, dimensiones, propiedades, Marcado CE, Sellos de Calidad Voluntarios, Instalación, etc.



SOLUCIONES DE AISLAMIENTO CON LANA MINERAL

EDITA : Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE). (www.idae.es)

CONTENIDO: Rehabilitación de fachadas con aislamiento por el interior: trasdosados autoportantes de placas de yeso laminado sobre perfiles metálicos y aislamiento de lana mineral (lana de vidrio/ lana de roca). Rehabilitación de fachadas mediante la aplicación de un sistema de fachada ventilada con lana mineral. Rehabilitación de cubiertas con aislamiento por el interior: revestimientos autoportantes de placas de yeso laminado y aislamiento de lana mineral.



MANUAL TÉCNICO. SISTEMAS WEBER THERM

EDITA : Saint Gobain Weber (www.weber.es)

CONTENIDO: Los sistemas de aislamiento por el exterior weber.therm aportan prestaciones más eficientes que los sistemas de aislamiento convencionales y, por tanto, permiten maximizar el grado de confort y ahorro energético en el interior de los edificios debido a la reducción de las necesidades de calefacción y refrigeración de los ambientes interiores.



[GUÍA TÉCNICA DE ARCILLA EXPANDIDA ARLITA](#)

EDITA : Saint Gobain Weber (www.weber.es)

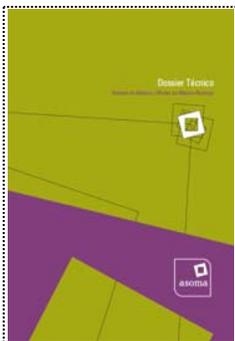
CONTENIDO: La arcilla expandida es un material aislante de origen cerámico con una estructura altamente porosa consecuencia de la expansión a altas temperaturas. Su elevada resistencia intrínseca la hace apta para su utilización tanto en morteros aislantes ultraligeros como en hormigones ligeros de altas prestaciones.



[INSTRUCCIONES DE EJECUCIÓN DE FÁBRICAS CON LADRILLO "CARA VISTA"](#)

EDITA : Piera Eco-cerámica (www.pieraecoceramica.es)

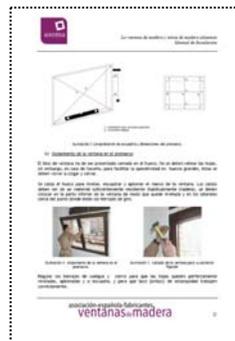
CONTENIDO: Para garantizar la calidad de la puesta en obra de sus productos, Piera Eco-Cerámica ha elaborado un manual con las instrucciones que deben respetarse para la correcta ejecución de los aparejos con ladrillo cara- vista, considerando todas las fases: Recepción del material y acopio en obra, Preparación de los ladrillos, elaboración de morteros, ejecución de la fábrica, Cortes de piezas especiales y protección de la obra ejecutada.



[DOSSIER TÉCNICO SOBRE VENTANAS DE MADERA Y MIXTAS](#)

EDITA : Asociación española de Fabricantes de ventanas de madera (ASOMA) (www.asomatealaventana.org)

CONTENIDO: Orientado a profesionales, en el que se exponen criterios fundamentales para prescribir estos tipos de ventanas: Transmitancia térmica, Atenuación acústica, Durabilidad, Soluciones de aireación, entre otros.



[MANUAL DE INSTALACIÓN DE LA VENTANA DE MADERA Y DE MADERA Y ALUMINIO \(MIXTAS\)](#)

EDITA : Asociación española de Fabricantes de ventanas de madera (ASOMA) (www.asomatealaventana.org)

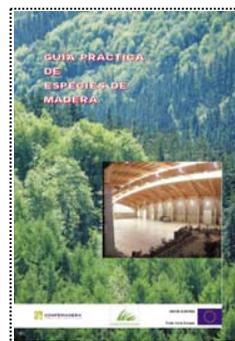
CONTENIDO: En él se recopila información y recomendaciones necesarias para asegurar una instalación correcta: Recepción del material, Instalación de la ventana, Elementos de protección solar, Soluciones habituales en rehabilitación, Ensayos en obra, Uso y mantenimiento.



[NUEVO CATÁLOGO SAINT-GOBAIN GLASS 2011-2012](#)

EDITA : Saint-Gobain Glass (<http://es.saint-gobain-glass.com>)

CONTENIDO: Nuevo catálogo 2011-2012 de productos y descripciones técnicas de unidades de obra en el que se recopilan más de 1.300 composiciones de acristalamientos de diferentes tipos. El catálogo ofrece para cada una de las referencias su descriptivo técnico para la inclusión en las Mediciones y Presupuesto de cualquier proyecto, sus principales características y un precio de referencia.



[GUÍA PRÁCTICA DE ESPECIES DE MADERA](#)

EDITA : Confederación Española de Empresarios de la Madera (<http://www.confemadera.es/>)

CONTENIDO: 1. Introducción.; 2. Vivir con madera; 3. La certificación forestal y el sector de la madera; 4. Fichas de maderas; 5. Productos de madera.



[GUÍA DE CONSTRUIR CON MADERA \(Parte I\). Conceptos básicos de la construcción con madera](#)

EDITA : Confederación Española de Empresarios de la Madera
(<http://www.confemadera.es/>)

CONTENIDO: 1. Generalidades; 2. Consideraciones generales; 3. Características y prestaciones de los sistemas constructivos con madera; 4. Consideraciones básicas para el proyecto y ejecución de los sistemas constructivos con madera; 5. Sistemas de certificación de productos constructivos de madera o derivados: el mercado CE.



[GUÍA DE CONSTRUIR CON MADERA \(Parte IV\). Ejecución, control y mantenimiento](#)

EDITA : Confederación Española de Empresarios de la Madera
(<http://www.confemadera.es/>)

CONTENIDO: 1. Introducción; 2. Consideraciones generales sobre el control y recepción en obra de productos, equipos y sistemas; 3. Recepción; 4. Ejecución; 5. Mantenimiento.



[GUÍA DE CONSTRUIR CON MADERA \(Parte II\). Productos de madera para la construcción](#)

EDITA : Confederación Española de Empresarios de la Madera
(<http://www.confemadera.es/>)

CONTENIDO: 1. Introducción; 2. Madera en rollos estructural; 3. Madera aserrada estructural; 4. Madera empalmada estructural; 5. Madera aserrada encolada; 6. Madera laminada encolada; 7. Madera microlaminada, 8. Perfiles de madera reconstituida; 9. Paneles contralaminados; 10. Tableros estructurales; 11. Vigas mixtas prefabricadas; 12. Paneles sándwich de cerramiento, 13. Paneles sándwich portantes.



[DOSSIER TÉCNICO. VENTANA DE MADERA y MIXTAS DE MADERA-ALUMINIO](#)

EDITA : Asociación Española de Fabricantes de ventanas de madera y mixtas (madera-aluminio).
(www.asomatealaventana.org)

CONTENIDO: 1. La Asociación; 2. Perfil del socio; 3. Marcado CE y Código Técnico de la Edificación; 4. Transmitancia térmica (UNE ISO 12567-1:2002); 5. Cálculo atenuación acústica; 6. Innovación tecnológica; 7. Sostenibilidad.



[GUÍA DE CONSTRUIR CON MADERA \(Parte III\). Comportamiento frente al fuego](#)

EDITA : Confederación Española de Empresarios de la Madera
(<http://www.confemadera.es/>)

CONTENIDO: 1. Introducción; 2. Conceptos generales. La acción de incendio; 3. Reglamentación; 4. Reacción al fuego de la madera; 5. Resistencia al fuego de la madera. Compartimentación; 6. Resistencia ala fuego de la madera. Capacidad portante; 7. Ejemplos.



[MANUAL DE INSTALACIÓN DE VENTANAS DE MADERA y MIXTAS DE MADERA-ALUMINIO](#)

EDITA : Asociación Española de Fabricantes de ventanas de madera y mixtas (madera-aluminio).
(www.asomatealaventana.org)

CONTENIDO: 1. Fase previa; 2. Recepción del material; 3. Instalación de la ventana; 4. Elementos de protección solar; 5. Soluciones habituales en rehabilitación; 6. Ensayos en obra; 7. Uso y mantenimiento; 8. Anexos.



CATÁLOGO TÉCNICO URALITA. CONDUCCIONES PARA LA EDIFICACIÓN

EDITA : Grupo Uralita. (www.uralita.com)

CONTENIDO: Sistemas para canalización de aguas en el interior de edificios; sistemas de ventilación y cierre hidráulico; sistemas de recogida de aguas pluviales, arquetas, canaletas, calderetas y sumideros; sistemas para canalización de aguas en el exterior de los edificios; tuberías y accesorios para presión PVC y Polietileno.



P.1 PROPIEDADES DE AISLANTES TÉRMICOS PARA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA

Edita: *Instituto Valenciano de la Edificación.* (www.five.es)

El objetivo del documento es ayudar a los técnicos en la toma de decisiones en relación a los aislantes térmicos en los proyectos de rehabilitación. Por ello se exponen las propiedades y aspectos que se han considerado más relevantes en relación a los aislantes térmicos más comúnmente utilizados al sector de la edificación en España.



INSTALACIÓN DE TUBERÍAS PARA AVBASTECIMIENTO, RIEGO Y SANEAMIENTO SEGÚN NORMATIVA VIGENTE. PRONTUARIO

EDITA : Grupo Uralita. (www.uralita.com)

CONTENIDO: Introducción. Normativa. Transporte y manipulación. Recepción y apilado de los tubos en obra. Tendido de tubos. Instalación de tuberías. Instalación sobre apoyos aislados. Pruebas en obra.



R.1 TIPO DE AISLANTE RECOMENDADO EN FUNCIÓN DE SUS UBICACIÓN PARA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA

Edita: *Instituto Valenciano de la Edificación.* (www.five.es)

El objetivo del documento es ayudar a los técnicos en la toma de decisiones en relación al uso de diferentes tipos y formatos de aislantes térmicos en los proyectos de rehabilitación energética. Se muestran el uso más adecuado de los diferentes tipos y formatos de aislantes térmicos en los diferentes elementos constructivos: cubiertas, fachadas, particiones interiores horizontales, particiones interiores verticales y medianerías.



L.1 FALLOS POR ESFUERZOS A FLEXIÓN EN HORMIGÓN

Edita: *Instituto Valenciano de la Edificación.* (www.five.es)

Este cuaderno describe los posibles fallos por esfuerzos de flexión debidos a acciones mecánicas, siendo los más comunes en vigas y viguetas de hormigón. En el documento se describen las diferentes formas en las que se puede presentar la lesión, según correspondan a flexión pura o flexión combinada con esfuerzo cortante.



G.1 MECANISMO DE FINANCIACIÓN PARA LA REHABILITACIÓN ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS RESIDENCIALES.

Edita: *Instituto Valenciano de la Edificación.* (www.five.es)

En este cuaderno se exponen los mecanismos y herramientas financieras disponibles para incentivar la inversión en eficiencia energética en el sector residencial, agrupados por las siguientes categorías: Créditos, comercio y financiación de carbono; Fondos públicos y financiación a terceros; Préstamos; Impuestos e incentivos y Instituciones financieras internacional.



SYSTEMAS DE AISLAMIENTO TÉRMICO EXTERIOR PARA LA REHABILITACIÓN DE LA ENVOLVENTE TÉRMICA DE LOS EDIFICIOS.

EDITA : Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDAE). (www.idae.es)

CONTENIDO: Introducción; Propiedades de los sistemas SATE; Componentes e instalación del sistema SATE; Conclusiones; Anexo A: caso práctico.



APLICACIÓN DEL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN (DB-SE-F) A UNA ESTRUCTURA CON MUROS DE CARGA DE BLOQUE TERMOARCILLA.

EDITA : Hispalyt. (www.hispalyt.es)

CONTENIDO: Introducción. Cálculo a acción vertical. Cálculo a acción de viento. Conclusiones.



MANUAL DE REHABILITACIÓN y HABILITACIÓN EFICIENTE EN EDIFICACIÓN.

EDITA : Saint-Gobain Weber. (www.weber.es)

CONTENIDO: Origen y Desarrollo del Manual; Situación del consumo de energía en el mundo; Compromiso con la sostenibilidad, el Medio Ambiente y la Arquitectura Eficiente; Normativa Europea y Estatal; Método y concepto; Casos prácticos; Anexos.



UNIONES EN ESTRUCTURAS DE MADERA.

EDITA : Confederación Española de Empresas de la Madera. (www.confemadera.es)

CONTENIDO: Introducción. Proyecto de uniones de la carpintería de armar. Elementos de fijación de tipo clavija. Conectores.



APLICACIÓN DEL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN (DB-SE-F) A UNA ESTRUCTURA CON MUROS DE CARGA DE LADRILLO.

EDITA : Hispalyt. (www.hispalyt.es)

CONTENIDO: Introducción. Cálculo a acción vertical. Cálculo a acción de viento. Conclusiones.



ESTRUCTURAS DE MADERA PARA CUBIERTAS DE VIVIENDAS.

EDITA : Confederación Española de Empresas de la Madera. (www.confemadera.es)

CONTENIDO: Objeto del documento. Introducción. Credenciales y generalidades. Bases de cálculo. Cubierta de parecillos. Cubierta de par e hilera. Cubierta de par y nudillo. Bibliografía. Anexos.