



INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA CONSTRUCCION

EDUARDO TORROJA



MATERIALES Y PROCEDIMIENTOS NO TRADICIONALES DE CONSTRUCCIÓN
DOCUMENTO DE IDONEIDAD TÉCNICA

**RESUMEN DE LOS DOCUMENTOS DE IDONEIDAD TÉCNICA
VÁLIDOS AL 31/12/04**



UNION EUROPÉENNE POUR L'AGRÉMENT TECHNIQUE DANS LA CONSTRUCTION
LA UNIÓN EUROPEA PARA LA IDONEIDAD TÉCNICA

RELACIÓN DE LOS ÚLTIMOS DIT CONCEDIDOS (01/01/04 al 31/12/04)

DIT Nº: 438

SISTEMA ESTRUCTURAL METÁLICO CUMEEVA PARA CUBIERTAS

CUBIERTAS METÁLICAS VÁZQUEZ, S. L.

Cuesta de San Francisco, 4; Polígono Industrial Las Arenas (Pinto); 28230 LAS ROZAS (MADRID)

Sistema de cubiertas

Estructuras en acero ligero galvanizado que tienen como finalidad la formación de cubiertas de edificios en sus múltiples variedades: habitables bajo cubierta, no habitables, etc., y que, a su vez, sirven de soporte a las coberturas de dichas cubiertas: teja, pizarra, polivinilos, paneles sandwich, madera, etc.

VALIDEZ: 07/07/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 439

SISTEMA DE AMORTIGUACIÓN DE RUIDO DE IMPACTO IMPACTODAN

DANOSA

Antigua Ctra. Burgos, km 18,700; 28700 SAN SEBASTIÁN DE LOS REYES (MADRID)

Sistema de aislamiento acústico

El sistema IMPACTODAN contribuye a la mejora del comportamiento frente al ruido de impacto de los forjados. Este sistema está formado por una lámina de polietileno reticulado IMPACTODAN y por bandas del mismo material que se sellan sobre la anterior y se utilizan para desolidarizar la lámina en encuentros en muros, material, etc. La lámina va protegida por un mortero antes de la colocación del solado.

VALIDEZ: 12/07/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 440

SISTEMA URALITA: POZOS DE REGISTRO SANECOR Y ACOMETIDAS CON TUBOS SANECOR PARA SANEAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN INSTALACIONES ENTERRADAS

URALITA SISTEMAS DE TUBERÍAS, S. A.

Carpinteros s/n; 28906 GETAFE (MADRID)

Aplicaciones en saneamiento

El sistema URALITA de pozos de registro SANECOR y acometidas con tubos SANECOR es aplicable en conducciones de saneamiento sin presión, conforme a la reglamentación en vigor y siempre a temperaturas inferiores a 35 °C.

VALIDEZ: 06/08/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 441

SISTEMA DE TUBERÍAS MOLECULARMENTE ORIENTADA DE PVC "URATOP" PARA PRESIONES DE 16 BAR Y 25 BAR Y DIÁMETROS 110, 140, 160, 200, 250 Y 315 PARA CONDUCCIÓN DE AGUA A PRESIÓN, EN INSTALACIONES ENTERRADAS

URALITA SISTEMAS DE TUBERÍAS, S. A.

Carpinteros s/n; 28906 GETAFE (MADRID)

Sistema de tuberías para la conducción de agua a presión, en instalaciones enterradas

El sistema URATOP es aplicable en canalizaciones enterradas, para la conducción de agua destinada al consumo humano y usos generales a presiones de 16 bar y 25 bar y a temperatura inferior a 45 °C.

VALIDEZ: 06/08/2009, con seguimiento anual.



UNION EUROPÉENNE POUR L'AGRÉMENT TECHNIQUE DANS LA CONSTRUCTION
LA UNIÓN EUROPEA PARA LA IDONEIDAD TÉCNICA

RELACIÓN DE LOS ÚLTIMOS DIT CONCEDIDOS (01/01/04 al 31/12/04)

DIT Nº: 442

MORTERO MONOCAPA PARA REVESTIMIENTO DE FACHADAS EXTINTER RASQUETA RYDESA S.A.

Ctra. M-311 Chinchón a Morata de Tajuña, km 8,500; 28530 MORATA DE TAJUÑA (MADRID)

Revestimiento monocapa

Revestimiento monocapa continuo para acabado y protección frente a lluvia de muros de fachada en albañilería u hormigón, constituido por un mortero modificado y coloreado que, una vez aplicado y parcialmente endurecido, admite diversos acabados: raspado o labrado, tirolesa o gota, rústico, chafado y liso.

VALIDEZ: 23/07/2009, con seguimiento anual. (Objeto de Norma Armonizada a partir del 31/01/05).

DIT Nº: 443

MORTERO MONOCAPA PARA REVESTIMIENTO DE FACHADAS RAS MONOCAPAS MEDITERRÁNEO, S. L.

Finca Los Conesas; 30593 LA PALMA - CARTAGENA (MURCIA)

Revestimiento monocapa

Revestimiento monocapa continuo para acabado y protección frente a lluvia de muros de fachada en albañilería u hormigón, constituido por un mortero modificado y coloreado que, una vez aplicado y parcialmente endurecido, admite diversos acabados: raspado o labrado, tirolesa o gota, rústico, chafado y liso.

VALIDEZ: 23/07/2009, con seguimiento anual. (Objeto de Norma Armonizada a partir del 31/01/05).

DIT Nº: 444

SISTEMA DE FABRICACIÓN Y PUESTA EN OBRA DE TUBOS AFTHAP DRACE DE HORMIGÓN ARMADO Y POSTESADO CON CAMISA DE CHAPA

DRACE-CONST. ESPECIALES Y DRAGADOS, S. A.

Finca El Lobo; 11368 ESTACIÓN FÉRREA DE SAN ROQUE (CÁDIZ)

Sistema de fabricación de tuberías para la conducción de agua a presión, en instalaciones enterradas

Sistema de fabricación y puesta en obra de tubos AFTHAP DRACE de hormigón armado y postesado con camisa de chapa, válidos para distintas presiones en función de su diseño, y para su uso en abastecimientos, saneamientos, riegos, impulsiones, sifones, depuradoras, centrales hidroeléctricas y otros.

VALIDEZ: 30/08/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 445

SISTEMA DE FABRICACIÓN Y PUESTA EN OBRA DE TUBOS AFTHAP DELTA DE HORMIGÓN ARMADO Y POSTESADO CON CAMISA DE CHAPA

PREFABRICADOS DELTA, S. A.

La Alianza s/n; Polígono Industrial de San Pancrancio; 14500 PUENTE GENIL (CÓRDOBA)

Sistema de fabricación de tuberías para la conducción de agua a presión, en instalaciones enterradas

Sistema de fabricación y puesta en obra de tubos AFTHAP DELTA de hormigón armado y postesado con camisa de chapa, válidos para distintas presiones en función de su diseño, y para su uso en abastecimientos, saneamientos, riegos, impulsiones, sifones, depuradoras, centrales hidroeléctricas y otros.

VALIDEZ: 30/08/2009, con seguimiento anual.



UNION EUROPÉENNE POUR L'AGRÉMENT TECHNIQUE DANS LA CONSTRUCTION
LA UNIÓN EUROPEA PARA LA IDONEIDAD TÉCNICA

RELACIÓN DE LOS ÚLTIMOS DIT CONCEDIDOS (01/01/04 al 31/12/04)

DIT Nº: 446

SISTEMA DE FABRICACIÓN Y PUESTA EN OBRA DE TUBOS AFTHAP TYP SA DE HORMIGÓN ARMADO CON CAMISA DE CHAPA

TUBERÍAS Y PREFABRICADOS, S. A.

Ctra. Isla Menor, km 1,500; 41700 DOS HERMANAS (SEVILLA)

Sistema de fabricación de tuberías para la conducción de agua a presión, en instalaciones enterradas

Sistema de fabricación y puesta en obra de tubos AFTHAP TYP SA de hormigón armado con camisa de chapa, válidos para distintas presiones en función de su diseño, y para su uso en abastecimientos, saneamientos, riegos, impulsiones, sifones, depuradoras, centrales hidroeléctricas y otros.

VALIDEZ: 30/08/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 447

SISTEMA DE FABRICACIÓN Y PUESTA EN OBRA DE TUBOS AFTHAP STF DE HORMIGÓN ARMADO CON CAMISA DE CHAPA

S.A.E. TUBO FÁBREGA UNIPERSONAL

Ctra. C-404 Navacarnero a Chinchón, km 40; 28350 CIEMPOZUELOS (MADRID)

Sistema de fabricación de tuberías para la conducción de agua a presión, en instalaciones enterradas

Sistema de fabricación y puesta en obra de tubos AFTHAP STF de hormigón armado con camisa de chapa, válidos para distintas presiones en función de su diseño, y para su uso en abastecimientos, saneamientos, riegos, impulsiones, sifones, depuradoras, centrales hidroeléctricas y otros.

VALIDEZ: 30/08/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 448

SISTEMA DE FABRICACIÓN Y PUESTA EN OBRA DE TUBOS STF DE HORMIGÓN ARMADO

S.A.E. TUBO FÁBREGA UNIPERSONAL

Ctra. C-404 Navacarnero a Chinchón, km 40; 28350 CIEMPOZUELOS (MADRID)

Sistema de fabricación de tuberías para la conducción de agua en instalaciones enterradas

Sistema de fabricación y puesta en obra de tubos STF de hormigón armado, válidos para su uso en abastecimientos y en perforaciones horizontales, fabricados por SAE Tubo Fábrega Unipersonal en su factoría de Ciempozuelos (Madrid).

VALIDEZ: 30/08/2009, con seguimiento anual.



UNION EUROPÉENNE POUR L'AGRÉMENT TECHNIQUE DANS LA CONSTRUCTION
LA UNIÓN EUROPEA PARA LA IDONEIDAD TÉCNICA

RELACIÓN DE LOS ÚLTIMOS DIT CONCEDIDOS (01/01/04 al 31/12/04)

DIT Nº: 449

SISTEMA PARA CERRAMIENTO LIGERO DE CUBIERTAS CON PANEL ISOCOP-5 1000

ISOPAN IBÉRICA, S. L.

Avda. de les Puntés; Parcela 23; Polígono Industrial de Constantí; 43120 CONSTANTÍ (TARRAGONA)

Cerramiento ligero de cubiertas

El panel ISOCOP-5 1000 de ISOPAN IBÉRICA, S. L., configura un sistema de cerramiento ligero de cubiertas con pendiente mínima del 7% compuesto por paneles fuertemente nervados, contruidos en fábrica, contruidos por dos láminas metálicas perfiladas en frío, recubiertas o no con prelacados, unidas entre sí por un alma de espuma de poliuretano rígido expandido sin CFC (clorofluorocarbono), ni HCFC (hidrocloro fluorocarbono), inyectado en continuo a alta presión y adherido durante la fabricación a las chapas metálicas.

VALIDEZ: 29/10/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 450

SISTEMAS PARA CERRAMIENTO LIGERO DE FACHADAS CON PANELES ISOPIANO 1000, ISORIGHE 1000 E ISOBOX 1000

ISOPAN IBÉRICA, S. L.

Avda. de les Puntés; Parcela 23; Polígono Industrial de Constantí; 43120 CONSTANTÍ (TARRAGONA)

Cerramiento ligero de fachadas

Los paneles ISOPIANO 1000, ISORIGHE 1000 e ISOBOX 1000 de ISOPAN IBÉRICA S.L., configuran unos sistemas de cerramiento ligero de fachadas, compuesto por paneles sin nervaduras en el caso de ISOPIANO 1000, o poco nervados en el caso de ISORIGHE 1000 e ISOBOX 1000 que se diferencian en la geometría de las micronervaduras. Los paneles, contruidos en fábrica, están contruidos por dos chapas metálicas galvanizadas, recubiertas o no con prelacados, unidas entre sí por un alma de espuma de poliuretano expandido sin CFC (clorofluorocarbono), ni HCFC (hidrocloro fluorocarbono), inyectado en continuo a alta presión y adherido durante la fabricación a las chapas metálicas.

VALIDEZ: 29/10/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 451

SISTEMA PARA CERRAMIENTO DE CUBIERTAS CON PANELES SANDWICH THERMOCHIP TIPOS TAO, TRoO, TOO, TOH, TVO, TPO, TMH, TPF, TIRH y TPIH

AUXITESA, S. L.

La Medua, s/n; 32330 SOBRADELO DE VALDEORRAS (ORENSE)

Cerramiento ligero de cubiertas

El procedimiento THERMOCHIP es un sistema de cerramiento ligero de cubiertas compuesto por paneles contruidos por dos tableros de materiales diversos recubiertos o no con barnices, pinturas o acabados plásticos y alma central de espuma de poliestireno extruido. El sistema requiere una impermeabilización complementaria.

VALIDEZ: 16/11/2009, con seguimiento anual.



UNION EUROPÉENNE POUR L'AGRÉMENT TECHNIQUE DANS LA CONSTRUCTION
LA UNIÓN EUROPEA PARA LA IDONEIDAD TÉCNICA

RELACIÓN DE LOS ÚLTIMOS DIT CONCEDIDOS (01/01/04 al 31/12/04)

DIT Nº: 452

SISTEMA DE PANELES PREFABRICADOS PORTANTES INDAGSA DE HORMIGÓN ARMADO INDAG S.A.

Santa María Magdalena, 14; 28016 (MADRID)

Sistema constructivo

Sistema constructivo basado en paneles portantes de hormigón armado fabricados con sistemas industriales y de forma racionalizada, en taller. El sistema está enmarcado dentro del grupo de paneles de hormigón armado previstos para trasdosar. Estos elementos, una vez montados en obra, constituyen el cerramiento y la estructura del edificio. Renovación del DIT nº 326.

VALIDEZ: 23/12/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 453

SISTEMA DE REVESTIMIENTO DE FACHADAS VENTILADAS CON BALDOSAS CERÁMICAS PORCELANOSA GRUPO FV

PORCELANOSA Grupo A. I. E.

Ctra. N-340, km 55,8; 12540 VILLAREAL (CASTELLÓN)

Sistema de revestimiento de fachadas

Revestimiento de fachadas ventiladas ejecutado con baldosas de material cerámico de Porcelanosa grupo FV, fijadas a una subestructura vertical metálica, solidaria con el muro soporte, fabricada por PROESGA, S. L.

VALIDEZ: 30/12/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 454

SISTEMAS DE TABIQUERIA DE PIEZAS CERÁMICAS DE GRAN FORMATO MONTABRICK CERÁMICA LA MINILLA, S. L.

Ctra. Alcalá de Henares, km 17,800; 19174 TORREJÓN DEL REY (GUADALAJARA)

Sistema de tabiquería

MONTABRICK es un sistema de tabiquería, compuesto por piezas cerámicas machihembradas de gran formato, para la utilización en distribuciones interiores de edificios con los espesores de 7 y 9,5 cm, y en trasdosados de fachadas con los espesores de 4,5 y 6 cm.

VALIDEZ: 30/12/2009, con seguimiento anual.



UNION EUROPÉENNE POUR L'AGRÉMENT TECHNIQUE DANS LA CONSTRUCTION
LA UNIÓN EUROPEA PARA LA IDONEIDAD TÉCNICA

RELACIÓN DE LOS ÚLTIMOS DIT CONCEDIDOS (01/01/04 al 31/12/04)

DIT Nº: 455

SISTEMA PORTANTE MK2 DE PANELES DE HORMIGÓN ARMADO CON NÚCLEO DE EPS

EMMEDUE CONTINENTAL, S. L.

Rafael Salgado, 7 Bajo izda.; 28036 (MADRID)

Sistema constructivo

MK2 es un sistema constructivo basado en un conjunto de paneles estructurales de poliestireno expandido ondulado con una armadura básica adosada en sus caras constituida por mallazos de acero de alta resistencia y barras corrugadas, vinculados entre sí por conectores de acero electrosoldados.

VALIDEZ: 30/12/2009, con seguimiento anual.

DIT Nº: 456

MORTERO MONOCAPA PARA REVESTIMIENTO DE FACHADAS ONELITE MQ

MAXIT, S. L.

Aritz Bidea, 103; 48100 MUNGUIA (VIZCAYA)

Revestimiento monocapa

Revestimiento monocapa continuo para acabado y protección frente a la lluvia de muros de fachada en albañilería u hormigón, constituido por un mortero modificado y coloreado que una vez aplicado y parcialmente endurecido, admite diversos acabados.

VALIDEZ: 30/12/2009, con seguimiento anual. (Objeto de Norma Armonizada a partir del 31/01/05).

DIT Nº: 457

MORTERO MONOCAPA PARA REVESTIMIENTO DE FACHADAS ONELITE R

MAXIT, S. L.

Aritz Bidea, 103; 48100 MUNGUIA (VIZCAYA)

Revestimiento monocapa

Revestimiento monocapa continuo para acabado y protección frente a la lluvia de muros de fachada en albañilería u hormigón, constituido por un mortero modificado y coloreado que una vez aplicado y parcialmente endurecido, admite diversos acabados.

VALIDEZ: 30/12/2009, con seguimiento anual. (Objeto de Norma Armonizada a partir del 31/01/05).



UNION EUROPÉENNE POUR L'AGRÉMENT TECHNIQUE DANS LA CONSTRUCTION
LA UNIÓN EUROPEA PARA LA IDONEIDAD TÉCNICA

RELACIÓN DE LOS ÚLTIMOS DIT CONCEDIDOS (01/01/04 al 31/12/04)

DIT N°: 458

MORTERO MONOCAPA PARA REVESTIMIENTO DE FACHADAS RASPADO VALLDI

VALLDI, S. L.

Antonio Tapies, 6-8; Polígono Industrial Can Humet; 08010 (BARCELONA)

Revestimiento monocapa

Revestimiento monocapa continuo para acabado y protección frente a la lluvia de muros de fachada en albañilería u hormigón, constituido por un mortero modificado y coloreado que una vez aplicado y parcialmente endurecido, admite diversos acabados.

VALIDEZ: 30/12/2009, con seguimiento anual. (Objeto de Norma Armonizada a partir del 31/01/05).

DIT N°: 459

MORTERO MONOCAPA PARA REVESTIMIENTO DE FACHADAS CRYSOLEX

EUROMONEY, S. L.

Mar Mediterráneo, 4; 30163 COBATILLAS (MURCIA)

Revestimiento monocapa

Revestimiento monocapa continuo para acabado y protección frente a la lluvia de muros de fachada en albañilería u hormigón, constituido por un mortero modificado y coloreado que una vez aplicado y parcialmente endurecido, admite diversos acabados.

VALIDEZ: 30/12/2009, con seguimiento anual. (Objeto de Norma Armonizada a partir del 31/01/05).

Para más consultas sobre DIT en vigor se puede visitar la siguiente dirección:
<http://www.ietcc.csic.es/index.htm>