



ARCH-QUIMETAL LTDA, PRESENTE EN LA REUNIÓN ANUAL N° 44 DE IRG

International Research Group on Wood Protection (IRG), es una organización a nivel mundial creada el año 1965 que tiene como objetivo principal el intercambio de conocimientos y tecnologías entre científicos e investigadores de todas partes del mundo y la comunicación de nuevos productos o tecnologías de protección de madera que sean ambientalmente responsables y sustentables. Para lograr esto, se realiza una reunión anual en la cual se presentan más de 100 trabajos técnicos.

Este año, se realizó la Reunión N°44 en Estocolmo, Suecia y nuestra gerente comercial, Francisca Latorre quien es miembro de IRG y además pertenece al comité ejecutivo en representación de los auspiciadores, participó como asistente y además expuso una presentación titulada "Una visión de la Preservación de Maderas en Chile".

Llamó la atención de los asistentes el aún masivo uso del CCA en aplicaciones residenciales en Chile, ya que la tendencia a nivel mundial desde hace ya varios años es a limitar el uso de este químico, usándose solo en aplicaciones enterradas en el suelo y asociadas a usos estructurales de alto impacto.

Los temas presentados estuvieron divididos en 7 sesiones según los siguientes temas:

- Metodología de ensayos microbiológicos
- Compositos de madera, productos de Madera de Ingeniería y paneles de madera
- Revestimientos, tratamientos hidrófobos, y aspectos superficiales
- Análisis físicos y químicos (para la determinación de preservantes y maderas preservadas)
- Predicción de vida útil de maderas y maderas tratadas
- Nuevos protectores químicos para madera
- Modificación química de maderas
- Modificación térmica de madera
- Biología de los insectos y ensayos
- Durabilidad natural

Invitamos a todos nuestros clientes a hacerse miembro de esta organización, lo que les premitiría acceder a más de 5.000 publicaciones de interés y a contactarse con personas, empresas y organizaciones a nivel mundial involucradas en la preservación de maderas. Para ello, pueden acceder a la página web adjunta, donde encontrarán toda la información requerida pudiendo además contactar a francisca.latorre@quimetal.cl, en caso de necesitar ayuda.



<http://www.irg-wp.org/>

EN ESTA EDICIÓN

- Arch-Quimetal Ltda, Presente En La Reunión Anual N° 44 De IRG
- Charla Técnica Sobre Tratamientos Químicos Para Madera En Reunión Pymemad Bio Bio
- Jornada Taller Sobre Tratamientos De Impregnación De Madera y Su Control
- Rotulado De Materiales y Declaraciones En Materiales De Construcción
- Madera Tratada, en EDIFICA 2013

Junio 2013 / Edición N°13

Editor Responsable : Paula Montes Cubillos
Colaboradores : Thomas Hanke W. / Francisca Latorre V.



CHARLA TECNICA SOBRE TRATAMIENTOS QUÍMICOS PARA MADERA EN REUNIÓN PYMEMAD BIO BIO

PYMEMAD BIO BIO, es una Asociación Gremial formada por 26 socios provenientes de la Industria de la Madera de la octava Región, con consumos aproximados de 40.000 m³ mensuales y producciones de 24.000 m³. La agrupación tiene como visión la existencia de un sector pyme maderero unido, desarrollado, competitivo e integrado con su entorno orientado tanto al desarrollo de las exportaciones como también del abastecimiento y consolidación de la madera en el mercado local. Una de las múltiples actividades con que cuenta esta asociación en su calendario, está destinada a la difusión y apoyo a la investigación y desarrollo. Es en este contexto que el pasado 29 de mayo se invitó a ARCH QUIMETAL LTDA a realizar en la ciudad de Los Ángeles una charla sobre Impregnantes y Productos Antimanchas. Ésta presentación se dividió en tres tópicos. Primero conceptos generales y actualidad en el tema productos antimanchas, presentado por Paula Montes; aplicación de tratamientos antimanchas y descripción de productos utilizados, expuesto por Carlos Solís y finalmente Andrés Ducaud, enfatizó la promoción que está realizando el MINVU en relación al uso de distintas alternativas de tratamientos preservantes especificados en la Norma Chilena 819, que en la actualidad ofrece una amplia gama de productos a ser utilizados dependiendo del nivel de riesgo de protección requerido.



www.pymemadbiobio.cl

JORNADA TALLER SOBRE TRATAMIENTOS DE IMPREGNACIÓN DE MADERA Y SU CONTROL



El día jueves 4 de Abril se llevó a cabo en el Hall del Departamento de Operaciones del SERVIU VIII Región Concepción, una jornada de capacitación teórico-práctica organizada por dicha entidad sobre el tema " Tratamiento de Impregnación de Madera y su Control", orientada a profesionales inspectores técnicos de obras, que contó con una concurrencia de 40 profesionales del área.

Esta capacitación fue solicitada por el SERVIU al CTT – CORMA quienes expusieron un video sobre construcción en madera. Por su parte, Arch-Quimetal Ltda., representada por Francisca Latorre, realizó una presentación sobre temas como : Por qué se debe usar madera impregnada; Requisitos de la madera para el proceso de impregnación; Proceso de impregnación; Preservantes de maderas disponibles; Norma Chilena 819 y Control de Calidad.

La jornada finalizó con una experiencia práctica donde se realizaron *in situ* análisis de retenciones madera impregnada en el equipo de Fluorescencia de Rayos X y penetración del impregnante por medio de método colorimétrico.



ROTULADO DE MATERIALES Y DECLARACIONES EN MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

El Ministerio de la Vivienda ha detectado en el último tiempo que ciertos materiales comercializados en el país, de fabricación nacional y extranjera, no dan cabal cumplimiento a la normativa técnica vigente y especificada en la Ley General de Urbanismo y Construcciones y su Ordenanza, OGUC, compitiendo en el mercado, sin que el consumidor final tenga la información suficiente que le permita discriminar entre productos aparentemente similares pero de distinto comportamiento técnico, durabilidad y precio, lo que, además puede afectar la seguridad de las personas, sus bienes, así como la calidad de las edificaciones.

Con el fin de enfrentar de adecuada forma la situación detectada, se han establecido mesas de trabajo en las que participan el Ministerio de Economía, Fomento y Turismo, el Servicio Nacional del Consumidor y el Ministerio, a fin de aprovechar la experiencia y facultades de cada una de estas instituciones en materias referentes al rotulado de materiales, estudios de mercado y protección de los derechos de los consumidores. En dichas mesas, se han establecido lineamientos que permitirán generar futuras propuestas normativas en rotulado de materiales, en lo específico para cemento, barras de acero para hormigón armado y madera para uso estructural. Ésta última, debe cumplir con lo estipulado en la OGUC, es decir en lo que se refiere a grado estructural, dimensiones, preservación y contenido de humedad. Para ello, se espera obtener un decreto del ministerio de economía que obligue a que las maderas se comercialicen con un timbre que indique estas características en cada pieza, de manera que el consumidor final esté al tanto de lo que está comprando asegurando del mismo modo la calidad del producto.

MADERA TRATADA EN EDIFICA 2013

Durante mayo recién pasado, se realizó en Santiago la exposición de la Cámara Chilena de la Construcción, EDIFICA 2013. Dentro de los proveedores de madera para la construcción, destacamos a FORESTAL ARBOLITO, quienes expusieron una vistosa muestra de distintas maderas tratadas con el producto Wolman E (μ CA-C), innovando con tratamientos de color para productos como terrazas, vigas y otros, despertando gran interés en la concurrencia. Por su parte, MADIMEX, empresa orientada principalmente a productos de exportación, presentó en su stand madera tratada con Vacso! Azure (RTU), producto que B&C está produciendo y comenzado a introducir al mercado nacional. Destacaron en la muestra, además de la gama de proveedores locales, la presencia de asiáticos con diversidad de oferta de maderas elaboradas, aserradas y tableros.



www.forestalarbolito.cl



www.madimex.cl