

Nota de prensa I Ourense, 9 de marzo de 2012

EL CIS MADEIRA PRESENTA APLICACIONES DE MADERA MODIFICADA CON UNA DURABILIDAD DE 80 AÑOS SIN TRATAMIENTOS

El presidente de Confemadera – Galicia apela al trabajo conjunto de empresas y arquitectos para mejorar la durabilidad de los proyectos de madera y demanda a la administración una apuesta decidida por esta materia prima

El decano del Colegio de Arquitectos de Galicia defiende que la madera es un material plenamente vigente en la construcción y la rehabilitación

La madera modificada es un material más estable y con propiedades mejoradas “que va a cambiar la forma de construir, es una revolución, aumenta la durabilidad de la madera hasta los 80 años sin tratamientos, lo que supone el doble de la durabilidad actual” explicó Manuel Touza, comisario científico de la jornada internacional *Diseño e Instalación de Revestimientos y Deckings de Madera*, que se celebra en el CIS Madeira (Ourense).

En el plazo de dos meses, algunas empresas gallegas empezarán a comercializar productos de madera modificada cuyos prototipos se han presentado, por primera vez en España, en CIS Madeira.

Elier Ojea, presidente de Confemadera – Galicia insistió en la necesidad de que el sector y los arquitectos trabajen de manera conjunta para alcanzar la máxima calidad y durabilidad de los proyectos en madera. En el acto de apertura de esta jornada internacional, Ojea pidió a la administración “que apueste por los productos de madera porque es hacerlo por la sostenibilidad de la sociedad en términos medioambientales, de eficiencia energética y de generación de empleo y riqueza para Galicia”.

El decano del Colegio Oficial de Arquitectos de Galicia, Jorge Duarte, destacó que la madera es un “material plenamente vigente” en el mundo de la construcción y la rehabilitación. Duarte animó a los arquitectos a “demostrarle al mundo de la construcción y la rehabilitación, así como a la sociedad en general, las ventajas de la madera”.

Madera modificada, tres tipos según su tratamiento

La madera termotratada, a la que se aplica un tratamiento de calor con temperaturas entre 180 y 260 grados, es idónea para fachadas de madera o revestimientos de exterior y permite, por primera vez, el uso de madera de pino en bancos para saunas.

La madera acetilada, que recibe un tratamiento químico pero sin biocidas, es apropiada para fachadas, revestimientos y grandes obras, como fue el caso de los pavimentos de la Exposición Universal de Shanghai 2010 (China).

Por último, el caso de la madera furfuralada, que es el resultado de un tratamiento con furfural -derivado de la caña de azúcar o el maíz- se incrementa la densidad y la dureza de la madera y la convierte en el material idóneo para cubiertas de barcos y entarimados exteriores.

Todos estos nuevos productos se pueden observar en la exposición permanente instalada en el CIS Madeira, que permanecerá a la intemperie, para profundizar en el comportamiento de la madera ante situaciones climatológicas adversas (lluvia, frío, calor...). El objetivo de esta iniciativa, única en España, es demostrar la durabilidad que pueden alcanzar los proyectos de revestimientos exteriores en madera.

Confemadera - Galicia

Confemadera - Galicia es la unión de toda la industria de la madera y el mueble de Galicia. Está integrada por Fearnaga, Monte Industria, el Cluster da Madeira de Galicia y Feceg y representa a uno de los sectores estratégicos de la economía gallega ya que supone el 3,5% del PIB de la comunidad. Aglutina a más de 3.500 empresas que desarrollan alguna actividad a lo largo de toda la cadena de valor. Su facturación supera los 1.700 millones de euros y genera más de 21.000 empleos directos y 50.000 indirectos.

rosa.pontes@taescomunicacion.com