

Nota de prensa

## **DITE para un sistema de aislamiento térmico por el exterior con poliestireno extruido**

- **La empresa Propamsa recibe el Documento de Idoneidad Técnica que en España concede el Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (IETcc) por su sistema AISTERM con XPS**
- **Aipex, la Asociación Ibérica del Poliestireno Extruido, valora muy positivamente la concesión de este certificado que garantiza que este material es idóneo para el aislamiento térmico de los edificios por el exterior**

**Barcelona, 17 de febrero de 2015.-** La industria del poliestireno extruido está de enhorabuena tras la obtención por parte de **Propamsa** del Documento de Idoneidad Técnica (**DITE**) para su sistema **SATE** (Sistema de Aislamiento Térmico por el Exterior) con **poliestireno extruido** (XPS).

La compañía de soluciones y sistemas para la construcción es la primera empresa española que obtiene este reconocimiento con un sistema SATE que contempla este material para el aislamiento térmico de un edificio por el exterior.

El DITE, que en nuestro país otorga el **Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja** (IETcc), reconoce la idoneidad del sistema **AISTERM** de Propamsa para el aislamiento térmico de fachadas por el exterior, ya sean de ladrillo u hormigón y tanto en obra nueva como en rehabilitaciones.

AISTERM es un sistema adherido al soporte mediante un adhesivo y con fijaciones mecánicas para su empleo con paneles de XPS. Tiene una clasificación de reacción al fuego de B s2 d0 y contempla como uso previsto la estanqueidad al aire de la estructura del edificio.

Además el certificado reconoce una vida útil mínima de 25 años para este sistema que se instala in situ. También analiza y aprueba su comportamiento frente al hielo/deshielo, resistencia al impacto, higrotérmico, de permeabilidad al vapor de agua y frente a sustancias peligrosas.

Para la Asociación Ibérica del Poliestireno Extruido, AIPEx, este reconocimiento es muy importante ya que es la primera vez que se reconoce en España la idoneidad de este material de forma genérica para su empleo como aislamiento térmico por el exterior. **Javier Ferreiro-Rodríguez**, presidente de la

asociación, ha manifestado que "este DITE es un reconocimiento para toda una industria que ha trabajado duramente para conseguir productos con cada vez mayores prestaciones térmicas y mayor facilidad de instalación. El éxito de este sistema será también es de los fabricantes de poliestireno extruido de nuestro país".

Según Ferreiro-Rodríguez, "el XPS es el material ideal para este tipo de intervenciones por su versatilidad y porque ofrece garantías de estanqueidad y de un buen comportamiento frente a los cambios bruscos de temperatura, algo fundamental para un aislamiento efectuado por el exterior del edificio".

Además, el presidente de AIPEX ha querido recalcar la importancia de este reconocimiento para este tipo de sistema, ya que los SATES son cada vez más utilizados, tanto en España como en Europa, para conseguir edificios confortables, ahorradores de energía y generadores de menos emisiones contaminantes. "Estamos convencidos de la sostenibilidad del poliestireno extruido y este certificado nos viene a dar la razón reconociendo su idoneidad como aislante térmico para aquellos edificios que aspiran a ser de consumo casi cero", ha afirmado.

Para más información: [www.aipex.es](http://www.aipex.es)

### **Sobre AIPEX**

AIPEX representa a las empresas productoras de Poliestireno Extruido, su objeto es defender, promocionar, investigar y perfeccionar la fabricación de artículos con este material. Creada en diciembre de 2004, la asociación tiene sede en Barcelona y un ámbito territorial que abarca España y Portugal.

AIPEX es una entidad constituida sin ánimo de lucro, cuyos objetivos fundamentales son dar a conocer la calidad de los productos (Poliestireno Extruido) y promover el cumplimiento de los requisitos legales que les afectan.

Así mismo, AIPEX promueve la utilización del Poliestireno Extruido como material aislante en el sector de la construcción.

Todos los fabricantes asociados a AIPEX certifican los productos y los procesos de producción con la marca de calidad AENOR.

### **Contacto prensa:**

Helena Platas/ Laura del Pozo  
636788570/ 646061794