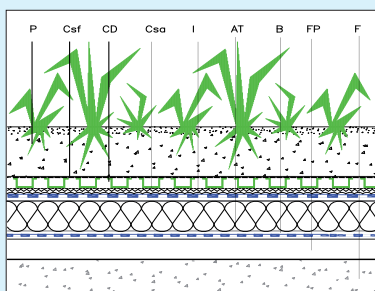


Publicado el método de ensayo europeo para evaluar la resistencia a la penetración de raíces de una lámina



El pasado mes de enero, se publicó la nueva norma UNE-EN 13948:2008 «Láminas flexibles para impermeabilización. Láminas bituminosas, plásticas y de caucho para impermeabilización de cubiertas. Determinación de la resistencia a la penetración de raíces». Se trata de un ensayo de larga duración (dos años) por lo que los miembros de ANFI ya han comenzado a evaluar sus productos respecto a este requisito que es obligatorio para las láminas destinadas a la impermeabilización de zonas ajardinadas. Según las recomendaciones del fabricante del aditivo anti-raíces, la masa mínima de lámina adecuada para que éste realice correctamente su función debe ser mayor o igual a 4 kg/m².

Por este motivo, se recomiendan para cubierta ajardinada, los tipos LBM-50/G-FP y LBM-40-FP.



Proyecto de investigación comportamiento frente a la humedad de los cerramientos del edificio, fachadas y cubiertas



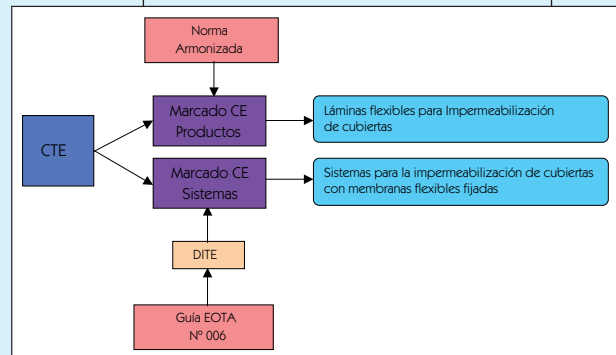
El Instituto Valenciano de la Edificación – IVE – junto con el Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción – IETcc –, va a desarrollar un proyecto subvencionado por el Ministerio de Vivienda para analizar, entre otras cuestiones, las limitaciones de la aplicabilidad del Documento Básico DB HS 1, así como la necesidad de elaborar un documento alternativo en los apartados de cubiertas, para poder garantizar el cumplimiento de la exigencia básica HS 1: Protección frente a la humedad.

Sistemas de impermeabilización con láminas flexibles para sistemas fijados mecánicamente estén avalados con un DITE

La utilización de sistemas con membranas flexibles fijadas mecánicamente con marcado-CE a través de DITE, es obligatorio en cumplimiento de los requisitos del Código Técnico de la Edificación (CTE), en respuesta a la Directiva Europea de Productos de Construcción.

El Marcado-CE se obtiene por distintas vías en función de si se trata de un producto de construcción o de un sistema constructivo. El siguiente esquema describe las dos vías que afectan a la impermeabilización.

Además, la utilización de sistemas con membranas flexibles fijadas mecánicamente con marcado-CE a través de DITE, ofrece las siguientes ventajas:



1. Las láminas que integran el sistema tienen, también el marcado-CE;
2. Las láminas que integran el sistema tienen la Marca AENOR, que avala su calidad;
3. Acreditación de los requisitos particulares exigibles a estos sistemas;
4. Especificación de todos los elementos integrantes del sistema;
5. Instrucciones de puesta en obra y ejecución

Congreso internacional de ingenieros agrónomos



Del 28 al 31 de octubre de 2008, se celebrará en el Palacio de Congresos de Madrid - Paseo de la Castellana, 99 -, el IV Congreso Mundial de Ingenieros Agrónomos y Profesionales de la Agronomía.



La sesión de la tarde del martes 28 está enfocada a la «Naturación Urbana y Paisajismo». Las ponencias presentadas en este bloque son de especial interés para todos aquellos relacionados con las cubiertas ajardinadas.

Información e inscripciones en <http://www.congresomundialagro-nom2008.org>

Revisión de la directiva europea de productos de construcción

Pasados dieciséis años desde su trasposición a la legislación de los Estados Miembros, la experiencia adquirida con la aplicación de la Directiva Europea de Productos de Construcción así como el proceso de consulta a las partes interesadas y la evaluación de su impacto, recomienda sustituir la Directiva 89/106/CEE del Consejo, por un reglamento que defina mejor los objetivos y simplifique y facilite su aplicación.

El 13 de junio se constituye el grupo de trabajo de la Comisión que estudiará esta propuesta así como las alegaciones que se vayan presentando a la misma. Se prevé que este Reglamento esté finalizado a mediados de 2011.

Jornada técnica impermeabilización



El pasado 17 de Junio se celebró en el auditorio del Centro Tecnológico de Repsol la primera Jornada Técnica Estratégica de Impermeabilización organizada por Rylexa.

La convocatoria permitió reunir a los fabricantes españoles de láminas asfálticas, a los representantes de las principales organizaciones de este sector, tanto a nivel nacional ANFI (Asociación de Fabricantes de Impermeabilizantes Asfálticos) y ANI (Asociación Española de la Impermeabilización) como europeo BWA (Bitumen Waterproofing Association), y representantes de la Administración, contando con un total de 50 personas.

En la jornada se presentaron nueve ponencias, tanto por parte de Repsol como de expertos del sector, donde se expuso la colaboración de la Unidad de Tecnología a las líneas de negocio de Repsol, el efecto que tendrá la ampliación de la refinería de Cartagena en la producción de betún, las actividades de las distintas asociaciones enfocadas de manera importante a la reglamentación a presentar a los Ministerios de Vivienda e Industria,

la descripción del nuevo Código Técnico de la Edificación que fomentará la innovación en impermeabilización, acústica y eficiencia energética y nuevas aplicaciones orientadas a la estanqueidad de estructuras de puentes de carreteras y ferrocarril. Las exposiciones permitieron recoger información de primera mano sobre las inquietudes y necesidades del sector.

Toda la jornada transcurrió en un agradable ambiente de concordia e intercambio de experiencias que concluyó con la visita a las instalaciones del Centro Tecnológico.

