

CONFERÈNCIES

El passat dia 2 de juny va tenir lloc a la Seu del Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Girona, un col·loqui informatiu sobre el tema "Nous Ciments", organitzat per l'Institut del Ciment (I.E.C.A.), en el qual es va explicar la posada en marxa del Segell de Qualitat I.E.C.A. per a ciments. L'Institut del Ciment, IECA, és una institució tècnica i de serveis, creada per a la indústria del ciment al 1985.

La conferència va ésser a càrrec del Sr. Alejandro Iosa, gerent de IECA, i va actuar com a ponent el Sr. Joan Puig.

La Comissió de la C.E.E. va encarregar al Comitè Europeu de Normalització (C.E.N.) la concreció de les normes UNE relatives als ciments d'ús general a Europa, segons la normativa que regeix al Mercat Comú Europeu, al qual hi serem inclosos a partir de l'any 1992. Les normes UNE ja han estat redactades i aprovades per l'organisme espanyol (AENOR), la qual cosa implica que la futura comercialització industrial dels ciments hi ha d'estar d'acord.

Segons es va esmentar en el col·loqui, la importància de la concessió del Segell de Qualitat IECA radica en la seguretat, mitjançant una sèrie de controls en el procés de fabricació, la qual el ciment compleix la norma UNE



corresponent. El gerent d'IECA va assenyalar la garantia d'independència d'aquest Segell, ja que a la seva Comissió participen representants de l'Administració i dels consumidors, a més de la intervenció de laboratoris externs.

A part de les normes UNE i el plec RC-75, es varen tractar els següents punts:

desenvolupament històric dels plecs i les normes, utilització i contraindicacions dels ciments i l'autocontrol a fàbrica del ciment i Segell de Qualitat IECA.

D'altra banda, també es va informar que l'Institut del Ciment està elaborant un Manual d'ús dels ciments, de distribució gratuïta.

El Sr. Rafael Miralles i Ponce, arquitecte tècnic d'Indústries Químiques "Satecma", va fer una conferència sobre el tema de les Impermeabilitzacions Especials, al saló d'actes de la nostra seu, el 28 de juny d'enguany.

Amb la utilització, arreu, del formigó armat, condicionants arquitectònics com el de l'espai, l'ocupació del solar, l'existència de soterranis i d'altres factors econòmics i socials, han portat com a conseqüència un nou plantejament de la impermeabilització de les zones d'humitat d'un edifici. La reducció de seccions a la Construcció, el minvament dels marges de seguretat o materials més funcionals de nova creació, són tots ells factors lligats a un estudi de la impermeabilització escaient.

El sistema bàsic proposat pel conferenciant va ésser el d'un revestiment impermeable hidràulic, complementat amb d'altres productes d'excel·lent comportament enfront a l'aigua. Entre aquests cal destacar: Proquick, Premhor, Cryladit, Tecmadryl...



El programa tractat pel Sr. Rafael Miralles va ésser el de les impermeabilitzacions especials i sota el nivell freàtic, la patologia de les humitats i les humitats en façanes. L'exposició

d'aquests punts va anar acompanyada amb la projecció d'un vídeo i de diapositives i el lliurament de documentació tècnica als assistents.