

VareseNews

Grazie alla Liuc anche il calcestruzzo è tracciabile

Pubblicato: Martedì 4 Dicembre 2007

Il Lab#ID dell'Università Carlo Cattaneo – LIUC in collaborazione con Trigo s.r.l., azienda del settore dell'edilizia operante nella provincia di Varese da sempre attenta ai temi della qualità, dell'ambiente e dell'innovazione, sta studiando un progetto riguardante **l'impiego di tag RFId a supporto della certificazione e della tracciabilità del calcestruzzo.**

L'inserimento di tag RFId (Radio Frequency Identification) all'interno del calcestruzzo permetterà di **risalire senza possibilità di errore lungo la filiera produttiva** sia per le gettate, sia per i provini dei test di resistenza e costituirà una garanzia di qualità per le aziende costruttrici e per i cittadini che saranno gli utilizzatori finali degli edifici da queste realizzati.

I ricercatori del Laboratorio RFId della LIUC stanno supportando Trigo s.r.l. nello sviluppo della soluzione RFId e nella conduzione dei test sul campo. Le prime evidenze del lavoro e i primi dati sulla potenzialità della tecnologia RFId per la tracciabilità dei calcestruzzi saranno presentate durante il **convegno “Kyoto chiama ... chi risponde?” che si terrà venerdì 7 dicembre alle 14.30 presso la sala consiliare del Comune di Laveno Mombello.**

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it