

Processi
edilizi
più efficienti

LaRCo iCoS

Laboratorio Ricerca Costruzioni

Manutenzione edilizia

RiCos

Referente: Roberto Di Giulio
dgr@unife.it

www.larcoicos.it

Questa linea di ricerca è dedicata al controllo e al miglioramento della “durabilità” dei fabbricati attraverso l’ottimizzazione delle attività di manutenzione degli edifici.

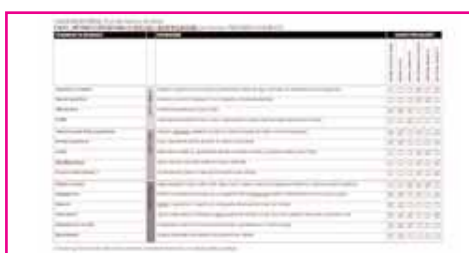
L’obiettivo è quello di offrire agli operatori informazioni sintetiche, chiare ed immediatamente utilizzabili per l’individuazione delle corrette procedure di messa in opera, uso e manutenzione dei componenti e dei sistemi tecnici di più comune utilizzo o maggiormente soggetti ai fenomeni di obsolescenza.



Le ricerche sviluppate dal laboratorio hanno già reso disponibili:

- schede di controllo e di valutazione tecniche sui principali componenti edilizi;
- documentazioni tecniche di approfondimento sui fenomeni di degrado, sui criteri di prevenzione e controllo, sul ciclo di vita atteso su ciascuno degli elementi tecnici esaminati;
- approfondimenti sulla gestione degli interventi in sicurezza, come previsto dalle più recenti disposizioni nazionali.

Il trasferimento tecnologico dei risultati attraverso la banca dati gestita dal network Edilio è finalizzata a favorire un’ampia partecipazione delle imprese, alla scala nazionale, valorizzando le eccellenze e l’esperienza tipiche del settore della produzione, così da preparare schede di manutenzione adattate alle caratteristiche peculiari dei prodotti in commercio.



FONDAZIONE CASSA DI RISPARMIO IN BOLOGNA

ICiE
ISTITUTO COOPERATIVO INNOVAZIONE

DA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BOLOGNA
dipartimento di architettura

Laboratorio di ricerca e trasferimento tecnologico realizzato con il contributo della
Regione Emilia-Romagna
Assessorato Attività Produttive, Sviluppo Economico, Piano Telematico
PRR/ITT - Misura 3.4 Azione A

RETE ALTA TECNOLOGIA
DELL'EMILIA-ROMAGNA

RiCos Presidente - Prof. Giulio Ghetti, Vice presidente - Ing. Pietro Andreotti

Sede operativa: c/o ICIE, via Ciamician 2, 40127 Bologna; Sede legale: Via Farini 15, 40124 Bologna; Tel. +39 – 051 42174 Fax. +39 – 051 243266