

# Arte del Restauro... ...Ingegneria del consolidamento

## SINCERT



### SOLO LE SOLUZIONI MIGLIORI DANNO RISULTATI GARANTITI:

- ◆ trattamenti protettivi delle strutture;
- ◆ impermeabilizzazione impalcati, coperture ed opere sottoquota;
- ◆ restauro strutture in cemento armato;
- ◆ lavorazioni subacquee, su nave e piattaforme;
- ◆ verniciature, sabbiature, trattamenti a carbonato e garnet;
- ◆ idroscarifiche ed idrolavaggi, jos;
- ◆ manutenzioni generali e speciali.



## RESTAURO e MANUTENZIONE GRANDI OPERE

*Solo le soluzioni migliori  
danno risultati garantiti*

Res.In.Tec. Italia Restauri Innovativi Tecnologici S.r.l.

Via Serra, 22 - 40012 Calderara di Reno (BO)

Tel: 051.725763 - Fax: 051.726772

www.resintec.it - info@resintec.it



ASS.I.R.C.CO.



**Res.In.Tec. Italia**  
Restauri Innovativi Tecnologici

## Restauro, Manutenzione, Consolidamento e Protezione



L'esperienza diretta acquisita nell'ambito del restauro, ci ha permesso di sviluppare un quadro preciso e dettagliato dei diversi tipi di degrado ai quali le strutture sono soggette.

Res.In.Tec. Italia® è una delle più qualificate aziende italiane per il consolidamento ed il miglioramento o adeguamenti sismico e normativo mediante l'utilizzo di FRP, oltre a possedere molteplici tecnologie per il consolidamento di cemento armato, solai e murature. In più compie ogni opera generale o altamente specifica di restauro sia su strutture civili, industriali, storiche che su infrastrutture quali ponti, viadotti, ecc..

L'attenzione costante, l'impegno sempre maggiore e l'esperienza acquisita ci pongono come punto di riferimento per il restauro conservativo.

Siamo in grado di fornire consulenza e diagnostica a 360 gradi, assistenza per la progettazione degli interventi e per il dimensionamento di rinforzi, in sinergia con i progettisti indichiamo le corrette procedure da adottare.

Siamo in grado di operare per la fornitura di interventi di studio preliminari comprendenti documentazione storica e grafica, rilievo, rilevamento dello stato di conservazione, degli interventi precedenti e della tecnica di esecuzione, documentazione fotografica e indagini conoscitive e diagnostiche, saggi per la messa a punto dell'intervento, ecc.



### Durata, reversibilità

I nostri interventi sono volti al restauro generale e totale di un immobile (edificio privato, edificio pubblico, chiese, teatri, ponti stradali e autostradali, dighe, piscine, stadi, pontili, ecc) o a precisi e mirati interventi per l'aumento della resistenza fisica originaria stessa, il rinforzo e ripristino di strutture in cemento armato, il recupero di volte, condotti e gallerie, il restauro murature d'ogni tipo, cambio di destinazione d'uso e aumento delle portate di carico originali per strutture sottoposte a normative, reintegro di armature corrose nel c.a., ripristino di ponti impattati, rinforzo in seguito ad incendi, miglioramento sismico, adeguamento normativo, consolidamento e rinforzo.

La conoscenza di tecniche tradizionali, unitamente alla costante ricerca e sperimentazione di più aggiornate modalità di intervento, ci consente di lavorare nel pieno rispetto della natura e della conservazione del bene. Consci delle responsabilità e dell'impegno del nostro lavoro, improntiamo la nostra attività ripristinando le originali caratteristiche meccaniche della struttura o addirittura incrementandole se necessario (adeguamento normativo di ponti, impalcati, solai, travi, pilastri, ecc.).



...studio, sviluppo dei materiali, conoscenze tecniche, esperienza applicativa e controllo dei rinforzi applicati danno vita a bellissimi risultati...

