



FASI OPERATIVE

1 Puntellatura della struttura, con rimozione di tutti i materiali che si trovano nelle zone d'intervento. Demolizione della muratura in corrispondenza dell'appoggio del trave di legno ed eliminazione delle parti ammalorate. Trattamento antitarlo ed antimuffa da eseguirsi mediante applicazione di resina sintetica monocomponente applicata a pennello o spruzzo.

2 Perforazione della testata del legno e soffiatura delle perforazioni stesse, inserimento di 4 barre a sezione piena circolare ad altissima resistenza alla corrosione **Kimitech TONDO VR**. Inghisaggio delle barre in vetroresina tramite iniezione, da effettuarsi con apposita pistola, di resina epossidica fluida **Kimitech EP-IN**.

3 Formazione di cassero a perdere in legno della stessa dimensione del trave da risanare e getto di resina epossidica fluida **Kimitech EP-IN** o similari, caricata con inerti di natura quarzifera **Kimifill HM**. Ad indurimento avvenuto, ripristino dei materiali rimossi.