

Leader mondiale nella fabbricazione e fornitura di sistemi di alta qualità per la riparazione e manutenzione di valvole e delle sedi di valvole a fungo

Durante l'uso, le valvole e le sedi di valvole a fungo, sono soggette a erosione; quest'ultima provoca la riduzione del loro rendimento. I Sistemi di riparazione Thortex possono rimediare molto bene questi inconvenienti.

Attraverso l'uso di una smerigliatrice o di una pistola ad aghi, le valvole a saracinesca, possono essere ricostruite rimuovendo ogni parte corrosa o degradata. Bisogna però fare molta attenzione a non danneggiare l'anello di tenuta in ottone.

Le superfici devono essere lasciate trasudare per eliminare ogni residuo prodotto da corrosione e sali.

Infine, la zona preparata deve essere sgrassata con il Detergente Universale Thortex.

Cerami-Tech EG può ora essere applicato alla superficie preparata con una spatola. Si stenda uno strato sottile, specialmente su aree con vaiolature profonde per non intrappolare aria.

Una volta che il prodotto è indurito al punto da poter essere lavorato, l'area può essere smerigliata per essere riportata alle dimensioni originali.

Le superfici devono essere sgrassate bene con il Detergente Universale Thortex.

La valvola stessa deve essere rivestita con l'Agente Distaccante Thortex.

Cerami-Tech EG deve essere miscelato secondo le istruzioni della scheda tecnica e poi steso, sulla superficie preparata, con una spatola.

La valvola deve essere chiusa usando la necessaria pressione per fare fuoriuscire il composto eccedente. Tale eccedenza deve essere tolta con cautela per non alterare il funzionamento della valvola.

Una volta che il composto è polimerizzato, la valvola può essere aperta e il Cerami-Tech EG lavorato in modo da eliminare qualunque residua parte eccedente.