

### **Leader mondiale nella fabbricazione e fornitura di sistemi isolanti di alta qualità**

La dispersione di calore da tubi, serbatoi e contenitori è in genere controllata da un rivestimento isolante. Con il passare del tempo e con l'esposizione, anche i materiali isolanti degradano e perdono la loro efficienza.

Therma-Tech LG e Therma-Tech IG possono essere utilizzati per migliorare la qualità dei materiali isolanti, per restituire la loro efficienza e prevenire il loro degrado.

Therma-Tech LG e Therma-Tech IG possono anche essere applicati su nuove e vecchi materiali per migliorare la loro resistenza al fuoco. Entrambi i prodotti sono valutati Classe 1 conformi alla norma BS476 Parte 7 e Classe 0 conformi alla norma BS476 Parte 6.

Prima di applicare il rivestimento, pulire la superficie e rimuovere i rivestimenti isolanti difettosi. Rimuovere dalle superfici metalliche esposte l'eventuale corrosione con mezzi meccanici o manuali. Le superfici zincate non hanno bisogno di preparazione mentre altre superfici metalliche devono essere completamente abrasi.

Le superfici metalliche preparate possono poi essere trattate con i Primer Uni-Tech MC o Corro-Tech MC. Le superfici di acciaio o zincate possono anche essere prima trattate con il Primer Corro-Tech WB.

La superficie è ora pronta per ricevere il Sistema Uni-Tech MC o Corro-Tech MC. Le superfici isolanti non richiedono l'applicazione di primer ma devono essere bagnate.

Normalmente, i Sistemi Therma-Tech LG e Therma-Tech IG implicano l'applicazione di due strati includendo la membrana rinforzante.

Therma-Tech LG e Therma-Tech IG sono sistemi mono-componenti a base d'acqua forniti pronti all'uso, applicabili a pennello. Entrambi i prodotti possono anche essere applicati con attrezzatura spray.

Sia il Therma-Tech LG che il Therma-Tech IG sono materiali microporosi e permettono quindi al rivestimento isolante di respirare.