Leader mondiale nella fabbricazione e fornitura di sistemi di alta qualità per amianto cemento

Il cemento amianto è stato usato per molti anni come materiale semplice e poco costoso per coprire tetti e anche per altre parti di fabbricati civili e industriali.

I tetti di amianto hanno una buona durata, ma con il tempo il materiale si deteriora e i funghi si formano sulla superficie. Una prolungata esposizione alle intemperie rende l'amianto sempre più fragile e friabile.

In aggiunta al problema dell'invecchiamento del cemento amianto, cresce la preoccupazione di rischi per la salute, per cui aumenta la domanda di sigillatura e incapsulamento dell'amianto cemento. Tutti i paesi dell'Unione Europea devono ora adeguarsi alle norme che prescrivono l'incapsulamento dell'amianto.

Poly-Tech e Therma-Tech sono i prodotti ideali per migliorare lo stato dell'amianto e incapsularlo.

Il Sistema Poly-Tech è la prima scelta quando l'impermeabilizzazione e l'incapsulamento sono le esigenze primarie. Il sistema Therma-Tech RG si applica quando occorre ottenere la riflessione dei raggi solari e l'isolamento termico.

Qualsiasi Sistema Thortex si scelga, nella maggior parte delle condizioni ambientali, è assicurata una durata di 10 anni senza manutenzione.

Per ottenere il miglior risultato del sistema prescelto, è molto importante preparare la superficie secondo le seguenti prescrizioni:

Le superfici devono essere pulite molto a fondo, rimuovendo sporcizia, funghi e ogni altro contaminante.

Controllare ogni punto di fissaggio; quelli che fossero allentati devono essere ben fissati.

Fogli di copertura molto danneggiati devono essere sostituiti.

Aree ricoperte di funghi, devono essere trattate con il liquido fungicida Thortex (Fungicidal Wash).

NOTA: Prima di eseguire il lavaggio a pressione è opportuno contattare l'autorità competente per conoscere la prescrizione per lo smaltimento del materiale di risulta del lavaggio.

La superficie pulita e asciutta deve essere ora trattata con il primer.

Le scossaline metalliche e i bloccaggi devono essere trattati con il Primer Uni-Tech MC o con il Primer Corro-Tech MC.

Le superfici in cemento amianto devono essere trattate con il Primer Poly-Tech BP o con il Primer Poly-Tech FB. Il primer è necessario quando si utilizza il Poly-Tech WG.

Il Nastro Poly-Tech e il Foglio di rinforzo Poly-Tech devono essere usati per rinforzare i Sistemi Poly-Tech o il Therma-Tech RG su aree con fessure soggette all'umidità, su aree che si muovono o sulla superficie del tetto se si è molto deteriorata.

I Sistemi Thortex per la protezione del tetto possono essere scelti per garantire una protezione di minimo 10, 15 o 20 anni. Due strati del Foglio di rinforzo Poly-Tech daranno un sistema impermeabilizzante di alta qualità che garantirà una protezione di minimo 10 anni.

Per garantire una protezione di minimo 15 anni applicare due strati di Poly-Tech CSM insieme alla stuoia in fibra di vetro CSM Thortex. Applicando un terzo strato di Poly-Tech CSM si avrà un sistema protettivo di 20 anni.

In condizioni di clima freddo il sistema ideale da utilizzare è il Poly-Tech WG.

Per tetti che sono soggetti a costante passaggio pedonale o dove è richiesta resistenza chimica, applicare il Sistema Poly-Tech PU.