

PROTEZIONE COPERTURE E VASCHE INDUSTRIALI

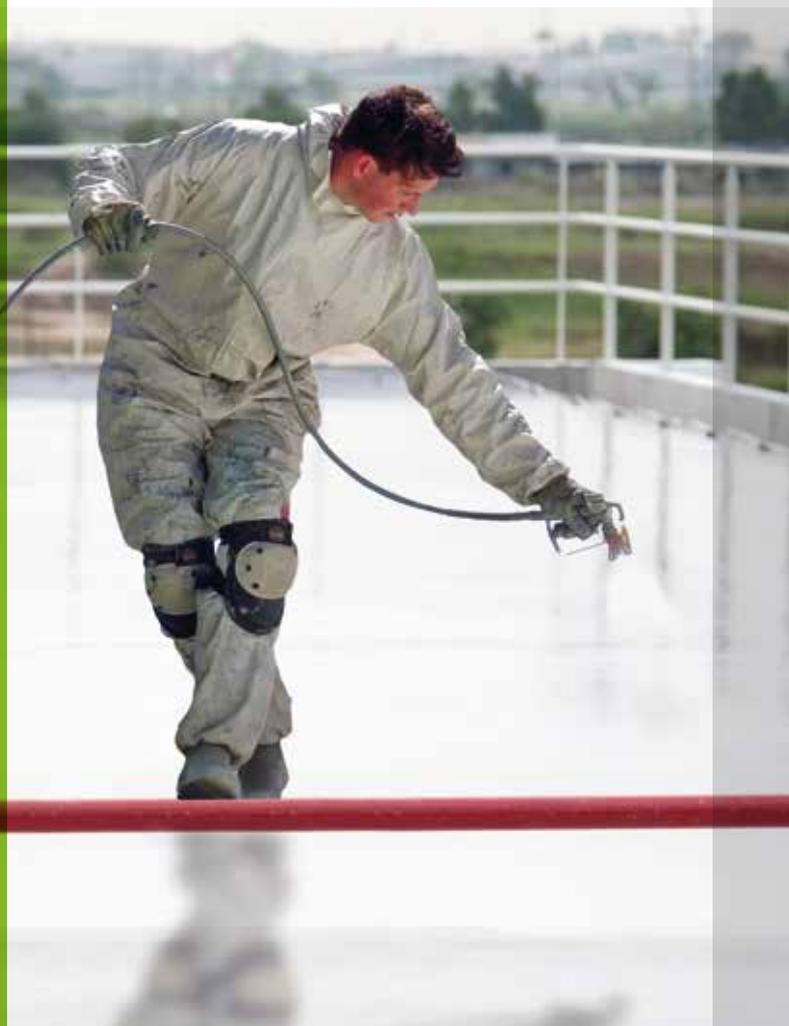
La rivoluzione nelle
impermeabilizzazioni

Impermeabilizzare il tetto del tuo capannone o del tuo locale industriale ti assicura nuovi standard di fruibilità e rappresenta un investimento per migliorare il comfort aumentando così la produttività.

Ugualmente, impermeabilizzare vasche/cisterne, tubature e aquedotti ti assicura durabilità delle opere e riduzione dei costi di manutenzione.

Per queste ragioni **Thermotec Professional** ti propone **Roof-Tec** la soluzione innovativa a base di poliurea.

 **THERMOTEC**
PROFESSIONAL



UNA COPERTURA AL TOP



*Altamente elastico
non crea fessure*



*Grande resistenza
meccanica*



*Assenza di giunti e di
conseguenti infiltrazioni*



*Applicazione per proiezione
senza vincoli di geometrie*



*Di rapido indurimento
è calpestabile dopo poco tempo*



*Peso e spessore ridotti della metà
rispetto a una guaina bituminosa*



*Applicazioni garantite
fino a 25 anni*



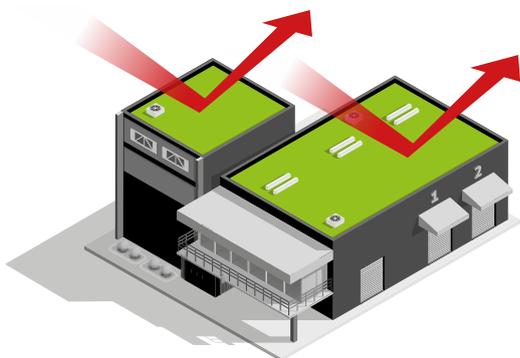
Colorabile su richiesta

ROOF-TEC

Thermotec presenta la soluzione definitiva per l'impermeabilizzazione continua di coperture.

Il principale problema di tetti e coperture in pvc, guaine bituminose e lamiere metalliche, è la mancanza di tenuta dovuta all'irrigidimento e all'usura del manto, oltre alla presenza di numerosi punti di discontinuità che non consentono la corretta ed efficace protezione dall'acqua e dalle intemperie. **Roof-Tec** rappresenta la soluzione definitiva di questo problema.

Il sistema di protezione **Roof-Tec** è incentrato sull'applicazione per proiezione di una particolare membrana liquida, a base di poliurea, che genera un rivestimento elastico, impermeabilizzante e continuo, privo di giunti e di punti di discontinuità. La posa del nuovo manto non è invasiva perchè eseguita senza bisogno di demolizioni o di rifacimenti. Il nuovo manto continuo può essere applicato anche sopra l'esistente, rispettando così le geometrie presenti e di conseguenza ottimizzando costi e tempi legati alla rimozione e allo smaltimento del vecchio.



I VANTAGGI DI ROOF-TEC NELLE COPERTURE

- 1. Elevata elasticità (fino al 600%) e tenacità nel tempo** grazie all'utilizzo di sistemi liquidi che consentono di ottenere una superficie senza perdita di volume, tipica delle guaine e del PVC.
- 2. Garantisce** una maggiore durata, grazie all'eccellente adesione al supporto sottostante, elevate prestazioni meccaniche e un'ottima resistenza all'usura dalle intemperie o dal calpestio.
- 3. Impermeabilizza** la superficie in modo continuo e, a differenza dei manti bituminosi, impedisce all'acqua e ai ristagni di penetrare tra i sormonti e le saldature.
- 4. Non altera** l'aspetto e le geometrie di tetti e coperture.
- 5. Indicato per tetti con impianti fotovoltaici** perchè dotato di certificazione BRoof t(4) in quanto risulta essere totalmente non incendiabile.
- 6. Di applicazione veloce** non necessita la rimozione e lo smaltimento dell'esistente ottimizzando costi e tempi.

BENEFICI PER LA TUA AZIENDA

L'impermeabilizzazione della tua copertura con Roof-Tec migliora non solo la durabilità della struttura, ma elimina i problemi legati all'umidità e alle infiltrazioni d'acqua. In questo modo migliori il comfort degli ambienti di lavoro, proteggi eventuali prodotti conservati dell'edificio o i macchinari utilizzati per la produzione.

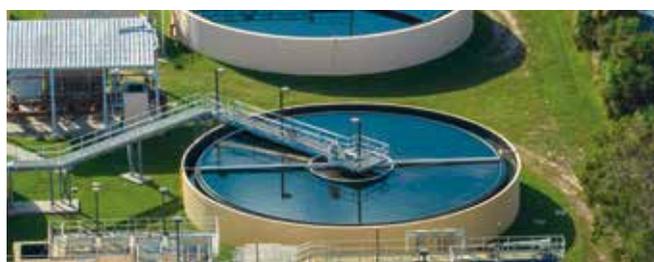
ROOF-TEC

ROOF-TEC non vuol dire solo tetti o coperture, ma anche vasche, dighe, tubature, acquedotti...

Il principale problema di vasche e cisterne, o di ambienti di contenimento liquidi, sia puri per uso alimentare sia impuri per uso industriale, è quello di mantenere una costante tenuta idraulica e una protezione superficiale sempre efficiente. Quest'ultima infatti è spesso intaccata da sostanze naturali ma biologicamente aggressive o da sostanze chimiche tossiche contenute negli scarichi di depurazione industriale. Per assicurare una durata maggiore nel tempo, spesso intaccata dall'irrigidimento delle pareti, dalle fessurazioni o dallo sfaldamento per motivi chimici e meccanici **Roof-Tec** rappresenta la migliore soluzione definitiva.

Il rivestimento in poliurea difatti offre una resistenza notevole all'aggressione, ad esempio delle acque reflue, sfidando agenti chimici, acidi e sostanze pericolose, garantendo così lunga vita alla struttura e minimizzando la necessità per future o costanti operazioni di manutenzione.

La poliurea può essere applicata su una vasta gamma di superfici, inclusi il calcestruzzo e su pareti verticali e curve. La sua facilità d'uso è un altro vantaggio importante, specialmente in progetti complessi: tramite l'applicazione a spruzzo, è possibile raggiungere anche gli angoli più difficili delle superfici, ottenendo rivestimenti sempre uniformi, senza rialzi ma soprattutto definitivamente impermeabili e resistenti. Di rapida asciugatura, forma uno strato superficiale sottile che si indurisce rapidamente, rendendo l'opera pronta all'uso in tempi molto brevi.



I VANTAGGI DI ROOF-TEC PER LE VASCHE

- 1. Elevata resistenza all'aggressione chimica e meccanica** dei liquidi contenuti.
- 2. Annulla** il pericolo di abrasione a cui queste strutture sono sottoposte, con il rischio che le acque inquinate possano fuoriuscire per lo sfaldamento.
- 3. Ne prolunga la durata** minimizzando la necessità di interventi di manutenzione.
- 4. Non altera** l'aspetto e le geometrie.
- 5. Indicato per numerosi contesti contenitivi:** vasche e cisterne, tubature, dighe, acquedotti a contatto con acque potabili e/o irrigatorie, antincendio, acque di processamento industriale, acque reflue o per vasche di contenimento di sostanze contaminanti e tossiche.
- 6. Facile da applicare** su una varietà di supporti e materiali, incluso il calcestruzzo, pareti verticali e curve
- 7. Di rapida asciugatura.**

BENEFICI PER LA TUA AZIENDA

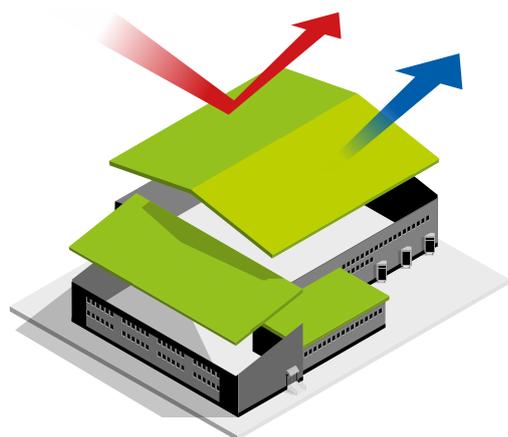
L'impermeabilizzazione con Roof-Tec migliora non solo la durabilità della struttura, ma elimina i problemi legati allo sfaldamento per aggressione dei componenti chimici e biologici e ti fa risparmiare sui costi di manutenzione.

FRESCO TETTO

È possibile ridurre la temperatura interna dell'edificio, impermeabilizzare e rinnovare la vecchia copertura con unico intervento?
Ora sì, con il sistema **FrescoTetto.**

Il sistema **FrescoTetto** protegge la copertura dalle infiltrazioni d'acqua e riduce le temperature interne di capannoni, edifici industriali, stalle e allevamenti sfruttando:

- **la riflettanza solare.** Il sistema respinge con un'elevata efficienza i raggi infrarossi, responsabili dell'innalzamento delle temperature superficiali;
- **l'emissività termica.** FrescoTetto consente all'edificio di smaltire il calore in eccesso accumulato al suo interno.



FRESCOTETTO TI OFFRE 5 GRANDI VANTAGGI

- 1. Migliora il comfort ambientale**
Ridurre le temperature sulle superfici permette di ottenere ambienti più freschi all'interno, diminuire i costi dovuti al condizionamento estivo e ridurre le isole di calore.
- 2. Abbatte drasticamente gli sbalzi termici**
Riducendo i picchi di temperatura si riduce lo stress sulle superfici, riducendo notevolmente la possibilità che si formino fessurazioni.
- 3. Allunga la vita della copertura**
Dà nuova vita alla copertura riducendo i cicli e i costi di manutenzione.
- 4. Rinnova le membrane bituminose**
Consolida le vecchie guaine deteriorate ripristinandone l'impermeabilizzazione.
- 5. Richiede una manutenzione minima**
Mantiene nel tempo le caratteristiche di protezione superficiale.

BENEFICI PER LA TUA AZIENDA

- *Nel settore zootecnico, FrescoTetto evita lo stress del bestiame proteggendo la produzione di latte*
- *Nei settori industriali aiuta a mantenere un ambiente lavorativo confortevole. Riduce inoltre consumi e inquinamento.*



Thermotec Professional è un servizio specializzato nei settori dell'edilizia commerciale e industriale, ma soprattutto è una squadra di professionisti con una profonda esperienza nel settore. Una squadra che si affianca a ogni cliente per garantirgli un supporto completo, dalla preventivazione alla realizzazione dell'intervento.



Thermotec Professional vi offre:

Lavori chiavi in mano:

- ogni intervento è preceduto da sopralluoghi gratuiti;
- l'attenta programmazione dei lavori consente di evitare disagi al personale occupante l'edificio o all'attività dell'azienda;
- riconsegniamo il cantiere pulito e in ordine.

Una garanzia decennale sui lavori eseguiti.

Attrezzature e macchinari all'avanguardia per garantire un risultato a regola d'arte:

- piattaforme aeree specifiche per i lavori in quota;
- impianti studiati appositamente da Thermotec per l'applicazione dei vari sistemi e rivestimenti nel risanamento di tetti e facciate;
- macchine speciali per la pulizia profonda di pavimenti capaci di lavare e aspirare direttamente in modo da non creare sporcizia o disagio all'azienda.

Lavori eseguiti rigorosamente in conformità alle normative vigenti in materia di sicurezza.

Interventi nel pieno rispetto degli ambienti interni e dell'ambiente naturale.



**Contattaci senza impegno
per una consulenza gratuita
o per richiedere maggiori informazioni.**

Telefono
0445.1656581

Email
info@thermotecsrl.eu

Thermotec srl

Via Prà Bordoni, 11/E
36010 Zanè (Vicenza)
Tel +39 0445 1656581
info@thermotecsrl.eu
www.thermotec.it

