



## Impermeabilizzazione del tetto: con Icobit Italia le migliori soluzioni

**\*\*\* L'impermeabilizzazione delle coperture è cruciale per durata, comfort ed energia: le membrane liquide Icobit offrono soluzioni per nuove ed esistenti**

L'impermeabilizzazione del tetto è un tema fondamentale per chi progetta e gestisce edifici: influenza durabilità della struttura, comfort interno ed efficienza energetica. Le membrane liquide di Icobit consentono di intervenire su coperture nuove ed esistenti con soluzioni specifiche per ogni scenario applicativo, dal semplice ripristino a interventi più profondi.

### **Perché il tetto è un nodo critico**

Tetti e lastrici solari sono le superfici più esposte di un edificio: subiscono irraggiamento, escursioni termiche, ristagni d'acqua, neve e grandine, spesso sopra locali abitati. Un sistema impermeabile non adeguato porta a infiltrazioni che compromettono la funzionalità delle strutture e, nel tempo, elementi strutturali, con costi di ripristino superiori a un intervento progettato correttamente a monte.

## Il ruolo delle membrane liquide

Le membrane liquide Icobit permettono di realizzare manti continui, senza giunzioni, compatibili con diversi supporti (calcestruzzo, vecchie guaine, lamiera, fibrocemento), adattandosi bene anche alle geometrie complesse. La loro elevata elasticità consente di assorbire movimenti strutturali e microfessurazioni, mentre la resistenza ai raggi UV, al ristagno d'acqua e agli agenti atmosferici garantisce protezione nel lungo periodo, anche in contesti climatici severi.

## Le principali soluzioni Icobit

La gamma Icobit per tetti e lastrici solari si articola in sistemi conformi alla norma **UNI 11928-1**, pensati per casi d'uso differenti: impermeabilizzazioni senza armature o teli di rinforzo, soluzioni a rapida asciugatura, sistemi altamente versatili, prodotti ad alta riflessione solare e cicli certificati secondo **EAD 030350-00-0402** (ex ETAG 005).

- Icoper HP: membrana continua **fibrorinforzata** piastrellabile, indicata per tetti, terrazzi e balconi, che non necessita di armature di rinforzo, con elevata elasticità, resistenza al crack-bridging, ai raggi UV, al ristagno d'acqua e alla grandine
- Keep Dry: impermeabilizzante a base di copolimeri termoplastici a **rapida asciugatura** e con flessibilità fino a temperature molto basse, che consente riduzione dei tempi di cantiere ed interventi diretti su superfici nuove e, soprattutto, esistenti
- Icoper Multiuso: membrana elastica **multifunzionale**, impiegata per l'impermeabilizzazione di diverse tipologie di superfici, anche complesse
- Icoper Star: membrana impermeabilizzante ad elevato indice di **riflessione solare**, progettata per ridurre il surriscaldamento delle coperture e il fenomeno delle isole di calore urbane, con benefici diretti sul comfort e sui consumi energetici estivi
- Icoper Gold: membrana liquida monocomponente in emulsione acquosa certificata **EAD 030350-00-0402** (ex ETAG 005), indicata per interventi che richiedono elevate prestazioni

## Scenari applicativi: dal ripristino alla nuova costruzione

Le soluzioni [Icobit](#) per tetti e lastrici solari coprono sia il mondo delle nuove costruzioni, sia in particolar modo quello del ripristino di coperture esistenti con vecchie guaine o superfici ammalorate. In ambito di rigenerazione urbana, la possibilità di intervenire in sovrapposizione, ove tecnicamente idoneo, consente di contenere demolizioni, pesi aggiuntivi e tempi di

cantiere, pur ricostruendo un manto impermeabile continuo e certificato.

Nelle coperture piane praticabili o tecniche, l'uso di sistemi liquidi facilita la gestione dei dettagli, riducendo i punti deboli tipici dei sistemi in teli con sovrapposizioni. Nei lastrici solari, la scelta di prodotti con alta riflettanza solare come Icopor Star contribuisce contemporaneamente alla protezione dall'acqua e alla mitigazione del carico termico sui volumi sottostanti.

### **Approccio di sistema e progettazione**

Le linee guida Icobit per quanto concerne l'impermeabilizzazione del tetto evidenziano l'importanza di un percorso in più fasi: preparazione del supporto (pulizia, rimozione di parti incoerenti, ripristino di punti critici e dettagli), eventuale primer di adesione, posa in più mani della membrana liquido, utilizzo di armature localizzate ove necessario e verifica finale dello strato impermeabile realizzato. Ogni problema di infiltrazione richiede di essere inquadrato in un sistema coerente, e grazie alla consulenza degli esperti Icobit è possibile scegliere il ciclo più adatto. Questo approccio a supporto di progettisti e professionisti consente di facilitare le attività di progettazione e posa in opera in cantiere.

### **Impermeabilizzazione del tetto: perché scegliere Icobit**

L'offerta Icobit per [tetti e lastrici solari](#) sintetizza un ventaglio di esigenze che vanno dalla protezione contro le infiltrazioni d'acqua fino al contenimento del surriscaldamento estivo e alla conformità a standard europei. L'uso di membrane liquide impermeabilizzanti continue consente di intervenire con soluzioni ad alte prestazioni, versatili e facilmente adattabili alle diverse geometrie della copertura, riducendo così il rischio di errori esecutivi e garantendo una maggiore vita utile dell'involucro.

\*\*\* Articolo sponsorizzato

### **About Author**



**Redazione**

[See author's posts](#)

**+** Condividi