il giornale dell'ARCHITETTURA.com
MAGAZINE LIBERO E INDIPENDENTE SULLE CULTURE DEL PROGETTO E DELLA CITTÀ



Per un'impermeabilizzazione di qualità

***** I vantaggi dei sistemi liquidi e delle soluzioni Icobit per una fase cruciale nella costruzione e nella manutenzione degli edifici**

Nel settore dell'edilizia, l'impermeabilizzazione rappresenta una delle fasi cruciali nella costruzione e nella manutenzione di edifici, con essa è possibile proteggere strutture ed abitazioni contro i danni causati da infiltrazioni d'acqua e umidità. Icobit, azienda leader nel settore degli impermeabilizzanti liquidi, si distingue per la sua specializzazione e per la sua esperienza nello sviluppo di soluzioni di impermeabilizzazione innovative.
Con oltre 50 anni di attività, grazie alla qualità dei suoi sistemi impermeabilizzanti liquidi, Icobit risponde alle necessità di cantiere con un'ampia gamma di soluzioni. In questo articolo, esploreremo i **sistemi impermeabilizzanti liquidi Icobit**, i vantaggi delle sue soluzioni e perché utilizzarle per impermeabilizzare le proprie strutture può risultare una scelta efficace e sicura.

Icobit: storia e innovazione nel settore dell'impermeabilizzazione

Icobit nasce nel 1975 con l'obiettivo di rispondere alle crescenti necessità di impermeabilizzazione in edilizia. Fin dai primi anni, l'azienda ha scelto di concentrarsi

sull'innovazione, distinguendosi per la creazione di prodotti liquidi di alta qualità. Oggi, Icobit è un punto di riferimento nel settore delle membrane liquide impermeabilizzanti, grazie alla sua lunga esperienza, alla qualità dei materiali utilizzati e alla continua evoluzione tecnologica nella fase di progettazione e sviluppo.
L'azienda si è sempre contraddistinta per gli investimenti in ricerca e sviluppo, con lo scopo di offrire soluzioni che rispondano non solo alle esigenze funzionali, ma anche a quelle tecniche ed economiche.

Membrane liquide: una soluzione versatile e duratura

Tra le soluzioni più richieste nel mercato dell'impermeabilizzazione in ambito edilizio, le membrane liquide sono diventate nel tempo un punto di riferimento e possono essere utilizzate in maniera complementare ai metodi tradizionali per l'impermeabilizzazione come le guaine a rotoli. Queste membrane si applicano direttamente sulla superficie da trattare, formando una barriera impermeabile continua e senza giunzioni, che offre numerosi vantaggi rispetto ai metodi tradizionali.
Vantaggi delle membrane liquide Icobit
1. **Facilità di applicazione**: le guaine liquide Icobit possono essere posate facilmente mediante pennello, rullo o spruzzo, senza necessità di fiamma o attrezzature complesse.
2. **Assenza di giunzioni**: una volta applicate, le membrane liquide Icobit formano un manto impermeabile continuo, eliminando il rischio di infiltrazioni nei punti critici.
3. **Elevata elasticità**: le soluzioni Icobit resistono ai movimenti strutturali e al crack bridging dinamico.
4. **Adesione su vari materiali**: i sistemi impermeabilizzanti Icobit possono essere applicati su calcestruzzo, legno, metallo, piastrelle, amianto e vecchie guaine bituminose.
5. **Resistenza agli agenti atmosferici**: gli impermeabilizzanti Icobit proteggono dai raggi UV, vento, pioggia, neve e grandine e resistono a fenomeni di ristagno dell'acqua sulle superfici.
6. **Durata nel tempo**: se applicate correttamente, le membrane Icobit offrono una protezione dall'acqua prolungata nel tempo.

Le applicazioni delle membrane liquide Icobit

Le soluzioni impermeabilizzanti liquide Icobit sono particolarmente versatili e possono essere

applicate per molteplici tipologie di superfici e campi di utilizzo. Tra i principali campi d'impiego troviamo:

- **Tetti e coperture**: grazie alla loro alta resistenza alle sollecitazioni atmosferiche, le membrane liquide Icobit sono ideali per l'impermeabilizzazione di tetti piani o inclinati. Questi sistemi sono particolarmente utili nelle ristrutturazioni, dove è necessario intervenire su superfici già esistenti senza dover smantellare l'intera struttura.
- **Terrazzi e balconi**: le soluzioni Icobit sono perfette per la protezione di terrazzi e balconi, dove l'acqua piovana può facilmente infiltrarsi dalle fughe e causare danni strutturali. L'applicazione di una membrana liquida crea una barriera continua che protegge la superficie per anni.
- **Tetti e coperture**: tetti e lastrici solari sono tra le superfici più esposte all'azione degli agenti atmosferici e a fenomeni di ristagno d'acqua, i quali nel tempo possono permettere il passaggio dell'acqua. In tale contesto diventa fondamentale intervenire con le soluzioni Icobit attraverso impermeabilizzazioni elastiche che si adattano perfettamente anche ai dettagli della copertura quali comignoli, angoli, risvolti verticali ed altri corpi passanti.
- **Fondazioni e muri controterra**: per quanto riguarda le fondazioni, le membrane liquide di Icobit offrono una protezione completa contro l'umidità del terreno, impedendo infiltrazioni che potrebbero compromettere la stabilità e la durabilità dell'edificio.
- **Strutture metalliche**: le soluzioni Icobit sono ideali anche per coperture e strutture in metallo esposte ad intemperie e soggette alla corrosione. Su tali superfici, attraverso i sistemi liquidi, è possibile intervenire facilmente con applicazioni a rullo, pennello o spruzzo airless.
- **Vecchie guaine a rotoli**: le guaine a rotoli esposte a raggi UV ed intemperie possono deteriorarsi nel tempo, presentando coccodrillature e successive crepe e distacchi sulla superficie, le quali generano infiltrazioni d'acqua. Dunque, con i sistemi impermeabilizzanti liquidi Icobit è possibile intervenire direttamente sulle vecchie membrane bituminose rinnovando le proprietà impermeabili e, quindi, rigenerando e ripristinando la superficie.

Icobit: una scelta sicura per l'impermeabilizzazione

Con più di cinquant'anni di esperienza e un impegno costante in ricerca e sviluppo, Icobit rappresenta oggi una delle realtà più specializzate per l'impermeabilizzazione di edifici ed abitazioni. La qualità dei prodotti, la versatilità delle soluzioni e le elevate performance raggiunte sono solo alcuni dei motivi per cui scegliere Icobit per i propri progetti di

impermeabilizzazione. Icobit è in grado di offrire soluzioni personalizzate, su misura per ogni cantiere, grazie anche al supporto del team tecnico che guida il cliente in ogni fase del processo.

*** *Articolo sponsorizzato*

Autore

Redazione