

SUBERITE SYSTEM SOLUTION FINDER

PARTENDO DAL PROBLEMA RISALIAMO ALLA SOLUZIONE GRAZIE A SUBERITE



UMIDITÀ SUI MURI



La presenza di umidità sui muri interni o esterni della casa può segnalare problematiche legate a difetti costruttivi, come cattivo isolamento o ventilazione, non corrette impermeabilizzazioni e altri fattori. La pittura si squama, l'intonaco si gonfia, la carta da parati si scolla, le parti in legno possono marcire. Bisogna intervenire tempestivamente e **Suberite** è il materiale efficace e facile da usare per affrontare tutte queste problematiche.



INFILTRAZIONI

Le infiltrazioni d'acqua sono dovute al passaggio lento dell'acqua atmosferica attraverso tetti, terrazzi e muri degli edifici, come conseguenza di cattive impermeabilizzazioni, rotture di sigillanti, guaine, protezioni sotto-coppo. Le conseguenze sono molto negative per l'edificio: sviluppo di muffe di batteri e nei casi peggiori acqua indesiderata sulle superfici. **Suberite** permette di prevenire, trattare e risolvere con successo tutte queste problematiche, aggiungendo contemporaneamente protezione termica.



CONDENSA IN CASA



La condensa in casa si verifica quando l'umidità presente in un ambiente è satura, a causa per esempio di una cattiva areazione o di un sistema d'isolamento inadeguato. L'eccesso di acqua si deposita nei punti più freddi dell'ambiente e se supera un certo tasso può sviluppare conseguenze nocive per la casa, come il proliferare di muffe negli angoli tra il muro e il soffitto o nei punti di collegamento dei materiali strutturali dell'abitazione. Un muro trattato con **Suberite** respira e mantiene sempre un perfetto grado di isolamento termico, risolvendo questi problemi.



IMPERMEABILIZZAZIONI ED INFILTRAZIONI PISCINE

Il ciclo a stratificazione **Suberite** risolve i problemi di impermeabilità delle piscine, siano esse in piastrelle, prefabbricate in poliestere o di cemento armato, contenendo i costi delle inevitabili manutenzioni e offrendo al contempo un ulteriore elemento decorativo.

Il ciclo applicativo **Suberite Wat** è realizzato in un unico rivestimento tridimensionale senza giunzioni, costituito da quattro livelli di guaine protettive e impermeabilizzanti di qualità elastomerica, robuste e antiscivolo. L'intervento non è invasivo, non necessita di demolizione o rimozione delle zone ben consolidate e permette nel tempo un ripristino del rivestimento che ne mantiene e potenzia il livello di impermeabilizzazione.



TERRAZZI E TETTI TERMOISOLATI

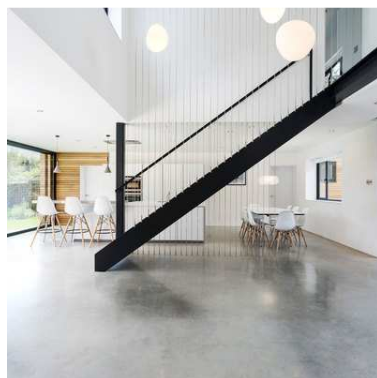
Suberite è un materiale di rivestimento molto indicato per la protezione dagli agenti atmosferici come pioggia, grandine e neve. Una soluzione ideale per ricoprire un pavimento di terrazzo in modo semplice e veloce, risolvendo qualsiasi problema di aree troppo fredde o calde, realizzando una superficie uniforme e continua. **Suberite** inoltre è leggera (dai 2 ai 4 kg max/mq.) e può essere usata su qualsiasi struttura già esistente senza effettuare calcoli statici preventivi.



TETTI RIFLETTENTI

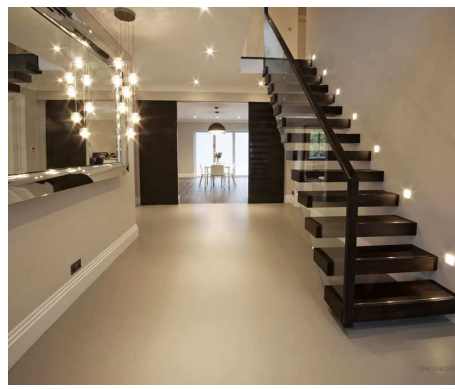
Suberite si rivela molto utile per impermeabilizzare o isolare termicamente vari elementi di copertura quali laterizi, ceramiche, guaine bituminose, legno, ecc.

Suberite infatti non assorbe e non trasmette calore. Si ottiene così una copertura che offre migliori condizioni ambientali interne, risparmio energetico, maggiore durata ed aspettativa di vita dei manti impermeabili di copertura normalmente utilizzati.



PAVIMENTI CONTINUI TERMOISOLATI

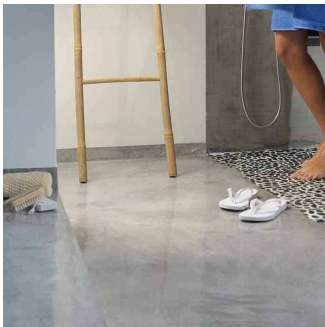
In caso di pavimenti freddi, dove esiste il rischio della creazione di condensa e umidità di risalita, il rivestimento con **Suberite** offre il vantaggio di un'elevata capacità di impermeabilizzazione e isolamento termico, abbinata alla semplicità di applicazione e ad uno spessore minimo (2 mm). **Suberite** è molto utile anche come isolante da sottopavimento.



RISTRUTTURAZIONE PAVIMENTI

Suberite è pratica ed efficiente per rivestire pavimenti, pareti, scale ed elementi di arredo, con la possibilità di dare continuità alle superfici, anche da un punto di vista cromatico.

Non è quindi necessario demolire, rimuovere e smaltire i materiali esistenti: basta applicare un nostro primer sulla superficie (che può essere di ceramica, marmo, legno o massetto) e successivamente **Suberite**, che ha uno spessore di 2 millimetri e può essere rifinita in modo personalizzato.



PAVIMENTI PRIVI DI FUGHE

Suberite permette di ottenere una pavimentazione continua ed uniforme, priva delle classiche "fughe" in cui lo sporco solitamente si annida. E' facile così realizzare un pavimento nuovo, caldo ed elastico, piacevole al tatto e semplice da tenere pulito. Non occorre effettuare demolizioni, perché **Suberite** si applica sopra qualsiasi supporto preesistente.



BORDI PISCINE E CAMMINAMENTI ANTISCIVOLO

Il rivestimento elastomerico impermeabilizzante **Suberite** è pensato anche per risolvere le problematiche relative agli incidenti a bordo piscina, in zone spesso bagnate che possono essere causa di cadute. E' indicato per agevolare il camminamento su superfici che tendono a raggiungere elevate temperature, perché esposte ai raggi solari diretti. **Suberite** consiste in uno spessore aggiuntivo di 2 mm., applicabile su qualsiasi superficie già in opera, senza demolizioni. La sua applicazione è semplice e con possibilità di personalizzazioni.



RENDERE ANTISCIVOLO UNA SUPERFICIE

Realizzare superfici antiscivolo spesso è necessario per garantire la sicurezza agli utenti su camminamenti posti all'esterno nei pressi di piscine, vialetti inclinati, superfici esposte alla presenza di acqua e ghiaccio. Con **Suberite** si possono creare pavimentazioni a superficie continua, scale, camminamenti e marciapiedi.

Inoltre, il trattamento antiscivolo realizzato con **Suberite** riesce ad abbattere i rumori di calpestio, di caduta di oggetti o spostamento di mobili e strutture, grazie alle sue proprietà isolanti e fonoassorbenti.



UMIDITÀ DI RISALITA CAPILLARE

È un fenomeno presente nei muri a contatto con il terreno e di solito interessa un'altezza media di circa 1 metro. Le molecole d'acqua vengono attratte dalla parete e l'umidità che risale viene riversata nell'ambiente, causando poi la formazione di muffa, con tutti i suoi effetti negativi. Purtroppo alle molecole d'acqua si legano anche sostanze impure; il sale per esempio è il primo ad essere assorbito e quando cristallizza espande il suo volume, danneggiando i materiali e sgretolandoli. Alla vista è di colore bianco e nei casi di maggior concentrazione si nota una lanugine che fuoriesce dal muro o dalle sue spaccature.



PONTE TERMICO



Un ponte termico è una zona del muro dove la temperatura risulta essere molto differente rispetto alle zone attigue, a causa dalla veloce perdita di calore che avviene in particolari periodi ed aree dell'abitazione. Nell'area del ponte termico, la temperatura superficiale risulta inferiore e abbassandosi oltre al punto di rugiada il vapore acqueo presente nell'aria condensa e crea maggiore umidità sulle pareti, che successivamente diviene muffa. I ponti termici riducono il comfort abitativo, causano maggiori spese per il riscaldamento e

favoriscono la formazione di muffa sui muri degli edifici. Il trattamento con **Suberite** permette di contenere il problema in modo naturale, efficace e sicuro.



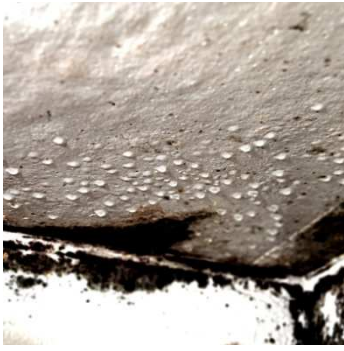
CORROSIONE IN AMBIENTE MARINO

In presenza di un clima umido o in ambienti marini, gli edifici sono soggetti ad una particolare azione corrosiva. Per prevenire e trattare il degrado delle strutture è opportuno intervenire con cicli particolari con **Suberite**.



MICRO CAVILLATURE

Le micro cavillature (max 0,2mm di ampiezza) hanno andamento radiale e filiforme, e interessano soltanto lo strato superficiale dell'intonaco. Sono provocate dal ritiro igrometrico dell'intonaco e non vanno sottovalutate perché possono generare un rapido degrado dell'intonaco, oltre ad essere delle aperture per pesanti infiltrazioni d'acqua. Le fessurazioni (da 0,2 a 1 mm) riguardano l'intero spessore dell'intonaco e sono più profonde. Infine le crepe (da 1 a 2 mm), ad andamento parallelo e molto più profonde, sono causate principalmente da movimenti termici dei materiali di costruzione.



MUFFA

La muffa può essere **esterna** (pareti a nord) o **interna** (cucine, bagni, ambienti umidi). Assume sulle pareti l'aspetto di macchie di colore scuro/nero o verdastro. La **muffa sui muri** si diffonde con rapidità e quindi necessita di interventi tempestivi per evitare che le spore, che si sviluppano in grande quantità, contaminino nuove aree dei muri, intaccando in questo modo zone sempre più vaste e causandone il degrado. Oltre all'aspetto estetico, il problema riguarda anche la salute perché le spore creano un ambiente che è dannoso per l'essere umano.

