

Milano, 29 luglio 2013

Comunicato stampa

Da Isover Saint-Gobain, il tetto scaccia-insetti e volatili

Si chiama SyntoDefense ed è uno speciale telo sottotegola che assicura una difesa dagli ospiti sgraditi delle case: zanzare, insetti e volatili

Repellenti, bat-box, rimedi naturali. La lotta a zanzare e altri insetti infestanti che soprattutto nei mesi estivi affligge milioni di italiani non conosce tregua, ma grazie ad una novità in arrivo sul mercato, potrebbe avere d'ora in poi anche un altro, silenzioso e potente alleato: il tetto delle nostre case.

L'innovazione tecnica arriva da Bituver, marchio di Isover Saint-Gobain, che ha messo a punto SyntoDefense, uno speciale telo sottotegola tri-strato per tetti a falda ventilati che, oltre a garantire performance al top di protezione delle coperture, traspirabilità, impermeabilità e resistenza meccanica, si propone come efficace repellente di insetti e volatili, grazie ad uno speciale trattamento a cui è sottoposto in fase di produzione certificato da organismi internazionali*.

Dall'operazione "Desert Storm" al tetto di casa

L'innovativo telo sottotegola SyntoDefense deriva dalla ricerca nel campo tessile abbigliamento. La prima applicazione dello speciale trattamento è stata sviluppata in Australia su richiesta dell'Organizzazione Mondiale della Sanità dal Global Fund e dall'Unicef per combattere la malaria e le malattie portate dagli insetti nel continente africano. La stessa soluzione è stata poi utilizzata dagli USA per i militari sul campo nell'operazione "Desert Storm".

Lo speciale additivo è in grado di risultare repellente per gli insetti quanto basta da evitare una loro presenza insistente sui vestiti e, a maggior ragione, scongiurare la deposizione di uova in risvolti e fessure.

Bituver porta questa esperienza nel mondo delle costruzioni, con un telo sottotegola che unisce l'efficacia delle membrane traspiranti con i benefici di questo speciale additivo.

Tetti, pied-à-terre per troppi insetti

Più spesso di quanto non si creda i tetti delle case sono meta di ospiti indesiderati. Prima ancora di proteggere gli edifici dalle intemperie e dal sole, possono infatti diventare riparo di zanzare, api, vespe, insetti di altro genere e nido di piccioni ed altri volatili. Una

convivenza spesso problematica, con conseguenze per l'igiene della famiglia residente nell'abitazione che possono diffondersi in tutti gli ambienti interni.

Il recupero di mansarde e sottotetti tra l'altro è sempre più diffuso e vantaggioso, rendendo di fatto i tetti sì parti integranti delle case, ma non sempre vivibili con l'adeguato comfort abitativo, anche a causa di insetti e volatili. Con SyntoDefense si può ora rendere il tubare pacifico dei piccioni sopra le coperture o il ronzio di qualche fastidioso insetto niente più che un semplice ricordo.

Nemico di insetti e volatili, amico dell'uomo e dell'ambiente

SyntoDefense si è già dimostrato efficace come anti-zanzare, anti-insetti, anti-muffe, anti-funghi e alghe, anti-acari e per il controllo volatili. È però anche un materiale ecosostenibile, a misura di residenti e ambienti. È infatti un prodotto organico che sfrutta la nanotecnologia, biodegradabile al 98%, del tutto innocuo ed anallergico per l'uomo e per gli animali domestici.

Compagno ideale dei tetti

SyntoDefense è un telo sottotegola tri-strato per tetti a falda ventilati composto da lamina traspirante rivestita su entrambe le facce con film polipropilenico. È nello stesso tempo traspirante al vapore acqueo e impermeabile all'acqua, oltre ad avere un'alta grammatura, un'ottima facilità di movimentazione e una buona resistenza ai raggi U.V., allungando la durata dei tessuti ed evitandone la degradazione batterica.

Lo speciale "effetto Defense", infine, assicura una significativa protezione aggiuntiva del tetto (rallenta il logorio di travetti, fibre di legno e calcestruzzo) e grazie ad un particolare trattamento permanente non viene dilavato per contatto con agenti atmosferici.

Per maggiori informazioni sul prodotto:

www.bituver.it



Isover Saint-Gobain, che promuove un atteggiamento responsabile e sensibile nei confronti dell'ambiente, ha deciso di aderire all'associazione **GBC Italia** in qualità di socio ordinario.

GBC Italia è una realtà nazionale di diretta derivazione dello statunitense USGBC (Green Building Council) che si **propone di introdurre in Italia il sistema di certificazione indipendente LEED** – Leadership in Energy and Environmental Design – i cui parametri stabiliscono precisi criteri di progettazione e realizzazione di edifici salubri, energeticamente efficienti e a impatto ambientale contenuto.

L'obiettivo è la trasformazione del mercato in modo tale che i "green building" - edifici a basso impatto ambientale - divengano consuetudine e siano accettati come fattore radicato nella società

Isover Saint-Gobain

Isover Saint-Gobain è attiva nel settore della produzione e commercializzazione di prodotti isolanti ed appartiene al gruppo Saint-Gobain (uno dei primi 100 gruppi industriali al mondo). Grazie ai due stabilimenti italiani siti a Vidalengo di Caravaggio (BG) e Chieti, Isover propone sul mercato prodotti per l'**isolamento termico e acustico** e l'**impermeabilizzazione** sia in ambito edilizio che industriale. Isover Saint-Gobain isola 1 casa su 3 in Europa e 1 su 5 negli Stati Uniti. www.isover.it

Il Gruppo Saint-Gobain

Il Gruppo Saint-Gobain leader mondiale nei mercati dell'habitat, concepisce, produce e commercializza nuove generazioni di materiali per l'edilizia moderna. Fondato in Francia nel 1665, il Gruppo Saint-Gobain oggi è presente in 64 Paesi nel mondo, con 190.000



dipendenti ed un fatturato 2012 di oltre 43 miliardi di euro, ed è organizzato in 4 Poli: Prodotti Per la Costruzione (prodotti in gesso, isolanti, intonaci e colle, flooring, canalizzazioni in ghisa), Materiali Innovativi (Vetro per l'edilizia, vetri per i mezzi di trasporto, vetri per l'energia solare, abrasivi, textile solutions, refrattari, ceramiche e plastiche), Distribuzione Edilizia (vendita di materiali per l'edilizia) e Packaging (contenitori in vetro per alimenti). In Italia, il Gruppo Saint-Gobain è presente con tutti i 4 Poli di attività, ha circa 4.000 dipendenti e più di 30 insediamenti produttivi.

Le aziende per l'Habitat Saint-Gobain in Italia sono:

- **Saint-Gobain Glass**, per il vetro piano per l'edilizia residenziale, il terziario e per l'architettura di interni;
- **Gyproc**, per i moderni sistemi a secco e per gli intonaci a base gesso;
- **Isover**, per le soluzioni efficienti di isolamento termo-acustico;
- **Pam**, per le soluzioni complete in ghisa sferoidale per il ciclo idrico integrato;
- **Weber**, per le malte tecniche e intonaci per facciate, posa di piastrelle e pavimenti e sistemi di rivestimento a cappotto;
- **Eurocoustic**, per i controsoffitti e pannelli murari acustici in lana di roccia e lane tecniche;
- **Ecophon**, per i pannelli a soffitto, a parete e isole sospese in lana di vetro, ad elevato assorbimento acustico e resa estetica;
- **Norton**, per i prodotti abrasivi e diamantati;

www.habitatsaint-gobain.it



<http://www.facebook.com/SaintGobainItalia>



<http://www.youtube.com/HabitatSaintGobain>

Per ulteriori informazioni:

Ufficio stampa Barabino & Partners

Marco Catalani

Tel. 02.72.02.35.35, Cell. 340.64.62.551

e-mail: m.catalani@barabino.it