

Tecnologia bio ed eco-compatibile

Il prodotto

Azienda del gruppo multinazionale omonimo specializzato nella produzione di schermi sottotetto e di membrane alveolari per la protezione e il drenaggio delle opere sotto-suolo, Dörken Italia offre al mondo della progettazione e applicazione sistemi d'avanguardia per la ventilazione dei tetti. Di recente ha pubblicato anche il Manuale Tecnico Delta® - Sistema Tetto, che affronta, con semplicità e insieme rigore, tutti gli schemi costruttivi e alcune nozioni fondamentali per progettare e mettere in opera coperture ad hoc. Tra i prodotti a marchio Delta® di Dörken, Delta®-Vent S e Delta®-Vent S Plus si segnalano tra i prodotti che coniugano un elevato livello di prestazioni con l'attenzione all'eco-compatibilità dei materiali.

Caratteristiche tecniche

Delta®-Vent S è un telo sottotetto altamente traspirante e impermeabile per tetti in pendenza, ventilati e non, specifico per la posa a diretto contatto con qualsiasi isolamento termico e su tavolato in legno. Formato da un triplo strato, compo-



sto da una membrana traspirante posta tra due strati di tessuto non tessuto, nella versione Delta®-Vent S Plus è dotato di banda autoadesiva per assicurare una perfetta adesione delle sovrapposizioni e la massima resistenza al vento, in grado di ottimizzare i tempi di posa e incidere sensibilmente sui costi energetici. Grazie all'elevata sensibilità al vapore Delta®-Vent S e Delta®-Vent S Plus captano l'umidità proveniente dall'interno dell'abitazione e la disperdono all'esterno evitando la formazione di condensa, mentre all'esterno proteggono il sottotetto da neve e da pioggia, garantendo un isolamento termico ottimale.

Presentano un'elevata resistenza alla trazione e al calpestio a fronte di un peso di 140 g/m², che rende la posa estremamente facile. Le impermeabilizzazioni traspiranti Delta® sfrutta-

no l'avanzata tecnologia della saldatura a ultrasuoni tra i vari strati dei prodotti, che garantisce una perfetta traspirazione e una maggiore resistenza alle alte temperature, e consente l'impiego anche in bioarchitettura grazie all'assenza di collanti. Non ultimo, lo speciale polipropilene utilizzato, oltre ad assicurare una maggiore durata nel tempo, è eco-compatibile e non dannoso per salute. ◆

L'azienda

Dörken
Bergamo

(l'indirizzo completo dell'azienda è pubblicato a pag. 6)