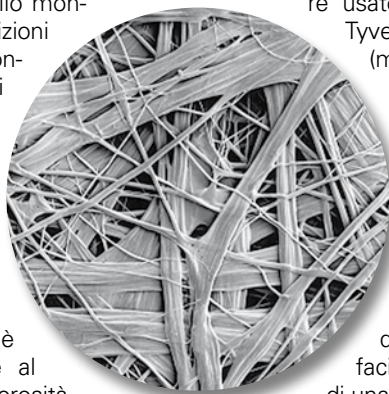


Per oltre 40 anni le membrane traspiranti DuPont™ Tyvek® hanno offerto una soluzione leader a livello mondiale per la protezione degli edifici da condizioni climatiche esterne e dagli effetti della condensa. Tutti i requisiti fondamentali richiesti per una membrana ad alte prestazioni sono integrati nella natura stessa di Tyvek®. Unico nel suo genere, lo strato funzionale in Tyvek® consente il passaggio del vapore, ma allo stesso tempo fa da barriera all'acqua. Queste proprietà derivano dalla sua composizione: milioni di micro-fibre termolegate (tecnologia "flash-spun-bond") creano una texture che è impermeabile all'acqua e che consente al vapore di passare attraverso la naturale porosità



della struttura. Lo strato funzionale in microfibra può essere usato da solo (membrane monostrato 100% Tyvek®) o laminato ad un tessuto-non tessuto (membrane a 2 strati laminati Tyvek®) per aumentarne alcune caratteristiche e la facilità di installazione. Lo strato funzionale Tyvek® può anche essere metallizzato per creare una superficie altamente riflettente (Tyvek® Enercor®) che contribuisce al risparmio dei costi energetici riducendo il calore dissipato in inverno e riflettendo le radiazioni solari in estate.

Robusto e con una resistenza eccellente al degrado UV, Tyvek® offre affidabilità, durata, facilità di installazione, oltre al supporto tecnico di una società globale basata sulla scienza.



Tyvek® Soft

per coperture inclinate in legno. È efficace anche su coperture in metallo, su facciate e per tutte quelle applicazioni dove è richiesto un prodotto di grande flessibilità. È altamente flessibile, traspirante, minimizza il rischio di condensa, di infiltrazioni d'acqua, d'aria e dispersioni di calore.



Tyvek® Soft Antiriflesso

per coperture inclinate in legno. È efficace anche su coperture in metallo, su facciate e per tutte quelle applicazioni dove è richiesto un prodotto di grande flessibilità. È fornito di maculatura antiriflesso.



Tyvek® Solid Antiriflesso

per coperture inclinate in legno. È efficace anche su coperture in metallo, su facciate e per tutte quelle applicazioni dove è richiesto un prodotto di grande flessibilità. È fornito di maculatura antiriflesso.



Tyvek® Pro

per coperture inclinate in legno e cemento e pareti. Di facile posa, antiscivolo, grande maneggevolezza. È traspirante, minimizza il rischio di condensa, di infiltrazioni d'acqua, d'aria e insetti e dispersioni di calore. Salvaguarda nel tempo le strutture. DuPont™ Tyvek® Pro è disponibile in versione con bordo autoadesivo integrato acrilico (Tyvek® Pro Tape).



Tyvek® Supro

per coperture inclinate e fortemente inclinate e pareti. Di facile posa, antiscivolo, grande robustezza. È traspirante, minimizza il rischio di condensa, di infiltrazioni d'acqua, d'aria e insetti e dispersioni di calore. Salvaguarda nel tempo le strutture.



Tyvek® Supro Grid

composta da uno strato funzionale di Tyvek®, da un tessuto non-tessuto in polipropilene e rinforzata con una griglia, questa membrana è adatta a tutti i tipi di edifici commerciali e residenziali. È durevole ed è dotata di superiore resistenza. Disponibile anche in versione con bordo autoadesivo integrato.



Tyvek® Metal

per coperture in metallo inclinate. Riduce il rischio di condensa, di infiltrazioni d'acqua, d'aria e di dispersioni di calore. Grazie allo spessore delle fibre di poliolefina, si mantiene un interstizio tra la guaina traspirante e la copertura metallica per lasciare scivolare la condensa senza arrecare danno alla struttura. Nel contempo si ottiene una leggera insonorizzazione a rumori di pioggia battente.



Tyvek® Housewrap

si applica su facciate di edifici con una struttura in legno, metallo o cemento. Riduce il rischio di condensa, di infiltrazioni d'acqua, d'aria e di dispersioni di calore.



Tyvek® UV Facade

combina prestazioni elevate con i più alti livelli di protezione contro gli effetti nocivi dei raggi UV, ed è un ulteriore esempio del costante impegno di DuPont a favore dello sviluppo di materiali da costruzione di nuova concezione, in grado di rispondere alle moderne esigenze edilizie e architettoniche.



DuPont™ AirGuard® Sd5

è una barriera vapore che si applica sulla parte calda dell'isolante per evitare dispersioni per convezione e per regolare il flusso di vapore in coperture, pareti e pavimenti. DuPont™ AirGuard® Sd5 è particolarmente consigliato nei sistemi traspiranti in presenza di elevatissima umidità (cucine, piscine, ecc.) DuPont™ AirGuard® Sd5 non marcisce, è estremamente duraturo.



DuPont™ AirGuard® Sd23

è una barriera al vapore traslucida realizzata con DuPont™ Typar® che elimina in modo efficace la perdita di calore per convezione. Estremamente resistente agli strappi, fornisce un'installazione durevole su tetti e pareti. Combinata a una membrana Tyvek® traspirante installata sul lato freddo della struttura, limita in modo significativo il passaggio di vapore acqueo ed evita il rischio di condensa.

