

Pellicola solare per vetri Skylite 20 XTRM PRO – progetto a Tenerife

Migliorare la sostenibilità e il comfort
in una ristrutturazione storica

La sfida

Durante la ristrutturazione di un edificio storico a Tenerife, l'impresa di costruzioni ha dovuto affrontare un problema importante: la protezione solare esistente era insufficiente, causando un eccessivo calore e abbagliamento all'interno. I responsabili della struttura erano alla ricerca di una soluzione durevole e sostenibile che potesse mantenere l'architettura originale dell'edificio, migliorando al contempo il comfort termico e l'efficienza energetica.

La soluzione

Upgrade Smart Solutions, guidata da Giuseppe Barretta, ha scelto Avery Dennison Skylite 20 XTRM PRO, una pellicola solare per vetri esterni ad alte prestazioni progettata per superfici in vetro orizzontali e inclinate. Parte della serie XTRM™, questa pellicola offre una durata eccezionale, un'estetica neutra e prestazioni solari straordinarie. Riduce efficacemente la radiazione solare e il riverbero, garantendo al contempo una chiarezza ottica di lunga durata, anche in condizioni climatiche difficili.

Prodotto utilizzato

Skylite 20 XTRM PRO:

Pellicola per vetri per il controllo solare esterno

Caratteristiche principali

- Eccezionale durata: progettata per applicazioni orizzontali e inclinate impegnative
- Prestazioni solari superiori: respinge fino al 70% del calore e riduce l'abbagliamento
- Sostenibilità: riduce il carico termico e favorisce l'efficienza energetica a lungo termine
- Estetica neutra: mantiene la luce naturale e l'aspetto dell'edificio
- Protezione dai raggi UV: blocca oltre il 99% dei raggi UV dannosi





I risultati

L'applicazione di Skylite 20 XTRM PRO ha migliorato significativamente il comfort interno, riducendo il carico termico di quasi il 70% e minimizzando il riverbero per gli utenti. Questi miglioramenti non solo hanno creato un ambiente più piacevole, ma hanno anche contribuito a un risparmio energetico misurabile e a una riduzione delle emissioni di carbonio, allineando la ristrutturazione ai moderni obiettivi di sostenibilità.

“La protezione solare non era sufficiente a garantire il comfort degli utenti, quindi abbiamo optato per questo tipo di materiale proprio per la sua bassa riflettività e la sua lunga durata. Abbiamo ridotto il carico termico di quasi il 70%, ridotto l'abbagliamento e oggi abbiamo comfort, sostenibilità e, soprattutto, efficienza energetica”

Giuseppe Barretta
Manager di Upgrade Smart Solutions

graphics.averydennison.com/eu-it



#MakingPossible

LIBERATORIA - Tutte le dichiarazioni, le informazioni e le raccomandazioni tecniche di Avery Dennison sono basate su test considerati affidabili, ma non costituiscono alcuna garanzia. Tutti i prodotti Avery Dennison sono venduti sottointendendo che l'acquirente abbia stabilito in maniera indipendente l'adeguatezza di tali prodotti ai suoi scopi. Tutti i prodotti di Avery Dennison sono venduti in conformità con i termini e le condizioni di vendita generali di Avery Dennison, per i quali si rimanda alla pagina <http://terms.europe.averydennison.com>

©2026 Avery Dennison Corporation. Tutti i diritti riservati. Avery Dennison e tutti gli altri marchi Avery Dennison, la presente pubblicazione, i relativi contenuti, i nomi dei prodotti e i rispettivi codici sono di proprietà di Avery Dennison Corporation. Tutti gli altri marchi e nomi di prodotti sono marchi di fabbrica che appartengono ai rispettivi proprietari. La presente pubblicazione non può essere utilizzata, copiata o riprodotta in tutto o in parte per scopi diversi dal marketing di Avery Dennison.

2026_33434 IT



MAKING POSSIBLE™