



Exterior

Interior

Solar Screen

GREEN 80 C

Controllo Solare
Colorate - Interne

Descrizione

La pellicola Vert 80 C C riduce il calore solare e conserva una parte di luce naturale. Permette una buona riduzione di abbagliamento e personalizza la facciata con un moderno aspetto colorato

Trasmissione luce visibile (%)



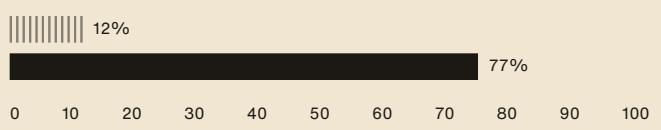
Riflessione luce visibile – Esterno (%)



Respingimento UV (%)



Energia solare totale respinta (%)



||| Vetro semplice da 3 mm – senza pellicola

■ Pellicola applicata su vetro semplice da 3 mm



Caratteristiche

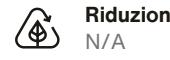
 Garanzia	10 anni
 Classe di resistenza al fuoco	M1
 Stoccaggio in condizioni consigliate	3 anni
 REACH / RoHS	Conforme
 Larghezze disponibili	152 cm
 Tipo di installazione	Interno
 Colore dall'esterno	Verde
 Lunghezza	30.5 m
 Impronta di carbonio del prodotto (LCA)	1.26 kgCO ₂ e/m ²

Benefici energetici e ambientali⁰¹



Risparmio energetico

N/A



Riduzione dell'impronta di carbonio

N/A



Risparmio economico

N/A



Accedi al nostro
calcolatore di risparmio
energetico

Struttura

- 1 Rivestimento duro antigraffio per protezione, durata e facile pulizia
- 2 Poliestere di alta qualità ottica con rivestimento di particelle metalliche schermanti IR
- 3 Adesivo di giunzione
- 4 Poliestere colorato di alta qualità ottica
- 5 Adesivo PS, polimerizza con il vetro in 15 giorni
- 6 Supporto di rilascio PET protettivo, da eliminare dopo l'installazione

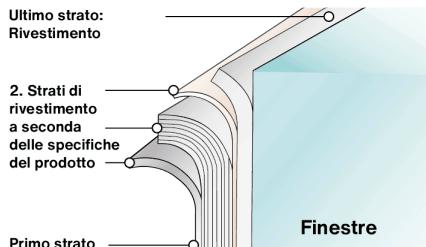


Composizione
PET



Spessore
50 µm

Dettagli



Consigli di applicazione⁰²

Situazione verticale e per una superficie vetrata standard

Vetro chiaro a lastra singola	✓
Vetro tinto lastra singola	✗
Vetro tinto riflettente lastra singola	✓
Vetro chiaro a doppia lastra	✗
Vetro tinto doppia lastra	✗
Vetro tinto riflettente doppia lastra	!
Doppio vetro riempito con gas - Low-E	✗
Stadip Esterno chiaro doppia lastra	✗
Stadip Interno chiaro doppia lastra	✗

✓ Sì ✗ Sconsigliato ! Precauzione

Consigli per installazione e manutenzione

Utilizzare Slide On (600-FO2) o Film On (600-F0355) diluito a 2 cL/L di acqua per l'installazione e la pulizia. Non pulire per un mese dopo l'installazione né applicare adesivi/etichette sulla pellicola.



Accedi al video
con i consigli per
l'installazione e la
manutenzione

01 Valori basati su uno studio condotto in un edificio climatizzato situato in Lussemburgo, con una pellicola applicata su un doppio vetro low-E, orientato a est. I mesi di riscaldamento considerati vanno da ottobre a marzo e quelli di raffrescamento da aprile a settembre. Consideriamo un sistema di riscaldamento elettrico di tipo pompa di calore con un'efficienza produttiva di 3,5 e un sistema di raffreddamento elettrico con un'efficienza di 3. Per maggiori informazioni, visita il nostro strumento online.

02 Consulenza basata su una superficie vetrata fino a 2,5 m², contattateci per qualsiasi conferma o analisi di shock termico. I dati presenti in questa scheda informativa non sono contrattuali, SOLAR SCREEN si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento la composizione dei suoi prodotti. Consultate le nostre garanzie e le condizioni generali di vendita.