

# Titan Duo

Pellicola versatile  
dual-reflective per  
installazione interna



Architectural

## Le pellicole dual-reflective offrono una bassa riflettanza interna, respingono l'energia solare mentre preservano il comfort e la privacy

La pellicola a controllo solare dual-reflective Titan Duo unisce prestazioni superiori ad un buon rapporto qualità/prezzo. Questa gradevole pellicola si adatta ad ambienti sia domestici che commerciali, associando privacy ad un'eccellente visibilità interna sia di giorno che di notte.

Fino all'82% di energia respinta

Blocca il 99% dei raggi UV

Riduce fino al 93% dell'abbaglio

### Benefici per l'installatore

#### Ideale per installazioni residenziali e commerciali

- Pellicole versatili disponibili in varie dimensioni
- Il basso rischio di rottura termica permette l'applicazione su vetri singoli colorati e vetro camera chiari
- Un duraturo rivestimento resistente ai graffi consente di fornire una garanzia addizionale
- Adesivo altamente trasparente, sensibile alla pressione
- Compatibile con la pellicola Titan Xtra per uso esterno

### Benefici per il cliente

#### Offre un aspetto interno caldo e neutro e un sofisticato aspetto esterno

- Respinge l'energia solare per mantenere l'ambiente fresco, confortevole e libero dall'abbaglio
- Protegge dal 99% dei nocivi raggi UV che provocano lo sbiadimento degli arredi e mettono a rischio la salute
- Allevia l'affaticamento oculare riducendo l'abbaglio fino al 93%
- Riduce l'effetto specchio per mezzo di una bassa riflettanza interna
- Permette una pulizia semplice senza danneggiare la pellicola



Titan Duo associa la privacy ad un'eccellente visibilità interna e ad una calda atmosfera.



Le tonalità tenui offrono una limitata riflettanza di notte per preservare i panorami notturni.

Titan Duo dual-reflective è disponibile in attraenti tonalità neutre, con indice di VLT (luce visibile trasmessa) del 5% e del 15%.

# Titan Duo

Pellicola versatile  
dual-reflective per  
installazione interna

Proprietà ottiche e solari	Dual Reflective Titan Duo 05	Dual Reflective Titan Duo 15
Luce visibile trasmessa	6%	13%
Luce visibile riflessa, interno	18%	24%
Luce visibile riflessa, esterno	59%	56%
Raggi UV bloccati	99%	99%
Totale energia solare riflessa	54%	52%
Totale energia solare trasmessa	7%	9%
Totale energia solare assorbita	39%	39%
Coefficiente d'ombra	0.21	0.24
Totale energia solare respinta	82%	80%
<b>Fattore solare ("G")</b>	<b>0.18</b>	<b>0.20</b>
Emissività	0.78	0.78
Valore "U"	1.01	1.01
<b>Riduzione abbaglio</b>	<b>93%</b>	<b>85%</b>
Codice articolo	R058W0S	R058W1S

I risultati di rendimento sono stati generati da test effettuati su questa pellicola applicata su vetro chiaro temperato da 3mm e sono stati misurati, calcolati e riportati in conformità con gli standard ASTM, ASHRAE e AIMCAL. I risultati di rendimento sono soggetti a variazioni nelle condizioni procedurali entro gli standard aziendali.