

Tecnologia nano-ceramica avanzata di 3M

Dalla creazione all'innovazione.

Le pellicole per vetri auto di 3M aumentano il comfort all'interno dell'abitacolo e bloccano i raggi UV, preservando gli interni dallo scolorimento.

Si sente fresco. Ha un colore caldo.

Stile e comfort.

La Serie di Pellicole per Vetri Auto 3M™ Color Stable rivaleggia in aspetto con il vetro originale. La tecnologia rivoluzionaria con nanoparticelle ceramiche garantisce che la pellicola non sbiadisca.

Fino al

99%

di rifiuto dei
raggi UV

3M

Commercial Branding and
Transportation Division

**Color Stable Series
CS IR**

3M™ Automotive Window Film Color Stable Series CS IR



Si sente fresco

Guida più fresca e più a lungo grazie alla nanotecnologia ceramica che respinge i raggi infrarossi. Respinge fino al 72% dell'energia solare totale e riduce la necessità di utilizzare il condizionatore d'aria.



Ha un colore caldo

La pellicola ha un look incredibile, in grado di rivaleggiare con i vetri originali. La serie 3M™ Color Stable incorpora la tecnologia nano-ceramica per una tonalità profonda, ricca e duratura che non sbiadisce.



Proteggi la tua privacy

Blocca fino al 93% della luce visibile per aiutare a proteggere la tua privacy e i tuoi oggetti di valore nel veicolo.



Nessuna interferenza

La pellicola per vetri della serie Crystalline™ non è metallizzata e non compromette la ricezione di dispositivi elettronici, GPS o radio satellitari.



Blocca i raggi UV

La Serie Color Stable respinge fino al 99% della luce UV. Questo fornisce un blocco significativo dei raggi UV dannosi.



Garanzia

Garanzia di 7 anni: una delle coperture più complete disponibili. Le nostre pellicole, vendute e installate da professionisti selezionati e autorizzati da 3M, offrono resistenza, durata nel tempo e richiedono una manutenzione minima.

Glossario

- TSER - Total Solar Energy Rejection**
 Percentuale di energia solare totale respinta dal vetro munito di pellicola. Maggiore è questo valore, minore è il calore solare trasmesso.
- VLT - Visible Light Transmitted**
 Percentuale di luce visibile che attraversa direttamente il vetro ricoperto dalla pellicola: maggiore è il numero, più chiara è la pellicola.
- Ultraviolet Rejection**
 Percentuale di luce ultravioletta (UV) respinta dal vetro ricoperto dalla pellicola. I raggi UV contribuiscono allo scolorimento e al deterioramento di pelle e tessuti.
- IRER - Infrared Energy Rejection**
 Percentuale di energia infrarossa solare respinta, nell'intervallo di lunghezze d'onda compreso tra 780 e 2.500 nm. L'IRER considera sia l'energia IR trasmessa che quella assorbita e successivamente riemessa all'interno dell'abitacolo. I raggi infrarossi sono i principali responsabili della sensazione di calore durante la guida.
- IRR - Infrared Rejection**
 Percentuale di energia infrarossa solare respinta, misurata nell'intervallo tra 900 e 1.000 nm.
- Riduzione del riflesso**
 Percentuale di luce visibile ridotta grazie all'applicazione della pellicola.

Richiedi 3M™ Automotive Window Film oggi stesso.

La serie Color Stable è disponibile in diverse tonalità di colore per soddisfare ogni esigenza.

	CS IR 5	CS IR 15	CS IR 25	CS IR 30	CS IR 35	CS IR 50	CS IR 70
IRER* TSER							
Total Solar Energy Rejected	72%	69%	67%	64%	63%	58%	54%
Infrared Energy Rejection	64%	64%	63%	62%	62%	62%	62%
VLT	7%	14%	22%	28%	32%	46%	58%
UV Rejection	99%	99%	99%	99%	99%	99%	99%
Glare Reduction	92%	80%	70%	62%	56%	37%	20%
IRR**	40%	40%	40%	32%	32%	32%	32%

I dati indicati si riferiscono alle prestazioni stimate della pellicola applicata su vetro auto verde da 6 mm di spessore, con una trasmissione della luce visibile (VLT) del 73%, in conformità alla norma EN 410. I dati hanno scopo puramente indicativo.

*IRER: percentuale di energia solare infrarossa respinta, calcolata sull'intervallo di lunghezze d'onda tra 780 e 2.500 nm. Il valore tiene conto sia dell'energia infrarossa trasmessa sia di quella assorbita e successivamente riemessa all'interno dell'abitacolo. I dati riflettono le prestazioni della pellicola applicata al vetro.

**IRR: percentuale dell'energia solare infrarossa respinta dalla pellicola nell'intervallo di lunghezze d'onda da 900 a 1.000 nm. I dati riportati si riferiscono alla pellicola con solo il rivestimento (senza vetro).

AVVERTENZA: le normative relative all'oscuramento dei vetri auto variano da Paese a Paese. Si consiglia di verificare le leggi locali o di rivolgersi al proprio rivenditore per conoscere le pellicole approvate per l'uso sui veicoli.

© 3M 2025. Tutti i diritti riservati. 3M è un marchio commerciale di 3M Company. Utilizzato su licenza delle società controllate e collegate di 3M. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari. 98-0150-0881-0