Product ID

UV 50 - INTERIOR UV

PELLICOLE USO INTERNO

APPLICAZIONI CONSIGLIATE

È particolarmente indicata per ambienti in cui è necessario ridurre lo scolorimento e il deterioramento causato dall'esposizione solare, contribuendo a preservare nel tempo arredi, parquet, tessuti, espositori, opere decorative e oggetti di valore.

CARATTERISTICHE

Pellicola adesiva anti-UV ad alte prestazioni, progettata per respingere fino al 99% dei raggi ultravioletti trasmessi attraverso le superfici vetrate.
Tensile Strength 25.000 psi. Spessore della pellicola 50 micron. Doppia lamina di poliestere con fibre incrociate. Colore trasparente.

CARATTERISTICHE ARCHITETTONICHE

Riflessione del calore del sole IR (Raggi Infrarossi)	Assente
Riflessione dei raggi UV del sole (Raggi UltraVioletti)	Ottimo
Trasparenza giorno/notte	Ottimo
Trasmittanza luminosa	Ottimo
Effetto specchio diurno	Assente

COMPATIBILITÀ DELLA PELLICOLA CON DIVERSI TIPI DI VETRO

Vetro lastra singola trasparente	Ottima
Vetro lastra singola colorato	Ottima
Vetro lastra doppia trasparente	Ottima
Vetro lastra doppia colorato	Ottima
Vetro laminato	Ottima

SCHEDA TECNICA

Luce visibile trasmessa	86%
Energia solare trasmessa	77%
Energia solare riflessa	13%
Energia solare assorbita	10%
Fattore-u	NA
UV respinti	99%
Riduzione dell'abbagliamento	NA
Coefficiente d'ombreggiatura	0,92
Energia solare totale respinta	18%
Fattore solare	0,82
Spessore	50 µ
Struttura	1 ply
Resistenza al distaccamento	5.0 pi
Resistenza alla trazione	25.000 psi



NOTA INFORMATIVA

I dati riportati in questa scheda tecnica sono stati rilevati in condizioni di laboratorio controllato presso i nostri stabilimenti AVHIL FilmLab e durante i processi di produzione presso AVHIL Coating & Testing Unit. Le prestazioni effettive della pellicola possono variare in funzione delle condizioni ambientali, del tipo di vetro e delle modalità di installazione. Le indicazioni fornite hanno valore puramente informativo e non costituiscono garanzia legale.