

Scheda tecnica

SOL 150

Descrizione: la pellicola adesiva di protezione solare SOL 150 permette di combattere efficacemente il fenomeno dell'effetto serra. Questa pellicola respinge il 54% dell'energia solare, riducendo quindi il surriscaldamento dei locali e garantendo la costante veduta dell'esterno. Si tratta di un vero fattore d'ottimizzazione del comfort. I film adesivi di protezione solare sono composti da 2 strati di poliestere metallizzato sotto vuoto, da un adesivo e da una pellicola protettiva (da rimuovere al momento della posa). Le pellicole sono trattate antigraffio.

Utilizzo: su qualsiasi vetrata semplice o temprata.

Modalità d'applicazione : lato interno del vetro, con acqua saponosa.

Manutenzione della vetrata: soluzioni a base di acqua saponosa, 30 giorni dopo la posa. Evitare l'uso di detergenti che potrebbero rigare la pellicola. Non applicare stickers o altri adesivi sulla pellicola.

Durata : da 12 a 15 anni in caso di applicazione verticale in Europa centrale.

Magazzinaggio: 2 anni dalla data di consegna. La pellicola dovrà essere conservata lontano dall'umidità eccessiva e dalla luce solare diretta, ad una temperatura inferiore a 38°C.

Osservazioni importanti: la superficie da attacare deve essere priva di polvere, grasso o qualsiasi altro agente contaminante. Alcuni materiali come il policarbonato possono creare dei problemi di bolle. E' quindi consigliabile un test di compatibilità.

Per i vetri esposti al sole tipo « doppiovetro, vetro tinto, vetro laminato o vetro spesso » : consultarci o conformarsi al D.T.U. 39.

Supporto	Poliestere 36 micron	
Adesivo	Acrilico polimero 19 gr/m²	
Colore	Metallizzato grigio-blu	
Protettore	Poliestere siliconato 23 micron	
Applicazione	Interna	
Riflessione energia solare	27 %	
Assorbimento energia solare	36 %	
Trasmissione energia solare	37 %	
Trasmissione luce visibile	47 %	
Riflessione luce visibile	27 %	
Energia solare rifiutata	54 %	
Trasmissione degli U.V.	3 %	
Resistenza alla temperatura	da -20°C a 80°C	
Temperatura dell'applicazione	Minimo 5°C	
Dimensioni	1.52 m x 2.5 m 1.52 m x 10 m 1.52 m x 30 m	

Classificazione al fuoco 1

Allo scopo di migliorare incessantemente le nostre produzioni, vi preghiamo ti tener conto che potremo, senza preavviso, modificare i colori e i metodi di fabbricazione dei nostri prodotti.

Raccomandiamo i nostri utenti di assicurarsi che tutte le specifiche e le conformità di posa siano corrette prima di applicare il nostro prodotto.