

**Descrizione :** la pellicola adesiva di protezione solare SOL 102 permette di combattere efficacemente il fenomeno dell'effetto serra. Questa pellicola respinge il 79% 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 :** per tutti i tipi di vetri minerali o sintetici esposti al sole.

**Incompatibilità :** su determinate piastre di policarbonato troppo nuovo o di qualità scarsa, potrebbe verificarsi un fenomeno di emissione di gas che, senza annullare l'efficienza del film, potrebbe influenzarne negativamente l'aspetto estetico. Si raccomanda quindi di effettuare una prova preliminare.

**Modalità d'applicazione :** lato esterno 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 attaccare deve essere priva di polvere, grasso o qualsiasi altro agente contaminante.

<b>Supporto</b>	Poliestere 36 micron
<b>Adesivo</b>	Acrilico polimero 19 gr/m <sup>2</sup>
<b>Colore</b>	Metallizzato argento
<b>Protettore</b>	Poliestere siliconato 23 micron
<b>Applicazione</b>	Esterna
<b>Riflessione energia solare</b>	65 %
<b>Assorbimento energia solare</b>	24 %
<b>Trasmissione energia solare</b>	11 %
<b>Trasmissione luce visibile</b>	16 %
<b>Riflessione luce visibile</b>	60 %
<b>Energia solare rifiutata</b>	79 %
<b>Trasmissione degli U.V.</b>	1 %
<b>Resistenza alla temperatura</b>	da -20°C a 80°C
<b>Temperatura dell'applicazione</b>	Minimo 5°C
<b>Dimensioni</b>	1.52 m x 2.5 m 1.52 m x 10 m 1.52 m x 30 m

Classificazione al fuoco

**M1**

Allo scopo di migliorare incessantemente le nostre produzioni, vi preghiamo di 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.