

3M Window Films Pellicole Prestige



La Skin Cancer Foundation consiglia
l'utilizzo di pellicole 3M per la loro
capacità di bloccare la radiazione UV.

Pellicola 3M per il controllo solare Prestige 60

Pellicola 3M per il controllo solare Prestige 70

Pellicola 3M di sicurezza Ultra Prestige PR S70



3M

Renewable Energy Division
3M Italia S.p.A.
Via Norberto Bobbio, 21
20096 Poglieto (MI)
Tel: 02.70351
www.3mwindowfilms.it

window
films
made by 3M

3M

La nuova generazione di pellicole per il controllo solare e la sicurezza 3M

Controllo Solare al massimo livello

3M produce le pellicole più innovative, utilizzando gli standard di qualità più elevati. La ricerca e sviluppo in questo campo è il nostro elemento differenziale, motivo per il quale 3M è diventato un marchio di riferimento.

Sviluppato per te: 3M Prestige 70 sun control film

Basandosi sulla nanotecnologia già conosciuta e utilizzata nella nostra azienda, i ricercatori 3M hanno sviluppato un'unica pellicola di controllo solare composta di centinaia di strati ultra sottili.

Questa innovazione nella produzione di pellicole per il controllo solare è basata su un nuovo processo che non utilizza ossidi metallici, consentendo alle nostre pellicole di eliminare il rischio di corrosione.

Installando le pellicole per il controllo solare 3M di nuova generazione stai aumentando notevolmente il valore della tua proprietà, sfruttando i vantaggi che esse portano. Le pellicole per il controllo solare 3M Prestige 70 renderanno il vostro ambiente molto più confortevole, proteggendolo dai raggi UV (fino al 99.9%) senza cambiare la estetica del vetro.

Trasparenza chiara come il vetro - aspetto dell'edificio invariato

Grazie al non utilizzo dei metalli nella costruzione di 3M Prestige 70, la pellicola si fa appena notare quando viene applicata sul vetro e si elimina l'effetto specchiante interno o esterno - L'apparenza esterna dell'edificio rimane invariata.

Come per tutti i vetri, il rendimento è misurato con incidenza di 90 gradi. Tuttavia, quando il rendimento viene misurato con incidenza di 60 gradi, angolo tipico di incidenza solare, l'incremento del rendimento è notevolmente superiore rispetto a qualsiasi altro materiale riflettente. Ciò è dovuto alla particolare costruzione della pellicola.

Pellicola 3M per il controllo solare Prestige 70

- riduzione Totale di Energia Solare 59%
- (g-value 41%)
- riduzione IR 97%
- riduzione raggi UV-A 99.9%
- luce visibile
- estetica dell'edificio invariata
- garanzia 3M

Ambiente decisamente più confortevole



Ulteriore sicurezza con 3M Ultra Prestige PR S70

Attraverso la combinazione unica di Prestige 70 con le nostre pellicole di sicurezza Ultra S400, abbiamo combinato i vantaggi di entrambi i prodotti Through the unique combination of Prestige 70 with our approved security film Ultra S400 we have joined the advantages of both products - solar control and security. The patented multilayer film construction has a 32-times greater resistance against tear propagation than standard polyester films of the same thickness.

3M™ Ultra Prestige PR S70

Ulteriori Caratteristiche:

- Costruzione speciale di microstrati di poliestere
- Fino a 32 volte più resistente allo strappo dalle pellicole standard dello stesso spessore.

3M™ Ultra Prestige PR S70 Sicurezza combinata

Consumo energetico più basso - Costo più basso

Il vantaggio principale della pellicola 3M Prestige si basa sulla sua eccellente capacità di riduzione del calore entrante senza ridurre eccessivamente la luce entrante. Nel mondo di oggi bisogna trovare un buon compromesso tra il risparmio energetico e l'ottimizzazione della luce naturale entrante. Prestige ti offre la prestazione più elevata!

Se c'è la temperatura giusta, la produttività sarà alla pari

L'ambiente di lavoro ideale è quello ne troppo caldo ne troppo freddo e in più possiede una ottima illuminazione. Per ogni grado al di sopra di 23°C, si è dimostrato che il livello di produttività viene ridotto fino a un massimo di 5%!

Con le pellicole 3M Prestige otterrai una temperatura ambientale ottimale, consentendo allo stesso tempo alla luce naturale di entrare.

