3M™ Scotchtint™ Película de Control Solar

- **Evita la decoloración del mobiliario delicado provocada por los rayos UV**
- **Mantenimiento mínimo**
- **Instalación profesional a cargo de técnicos de 3M**
- **Reduce la ganancia de calor, mejorando la productividad y el confort**

Detalles técnicos

Los profundos conocimientos de 3M en el sector de la micro tecnología avanzada, especialmente en la fabricación de películas multi-laminadas, permite el filtrado selectivo de componentes indeseados del espectro solar, proporcionando, rápidamente, entornos de trabajo confortables y productivos, con una óptima relación calidad/precio independientemente de las condiciones climatológicas.

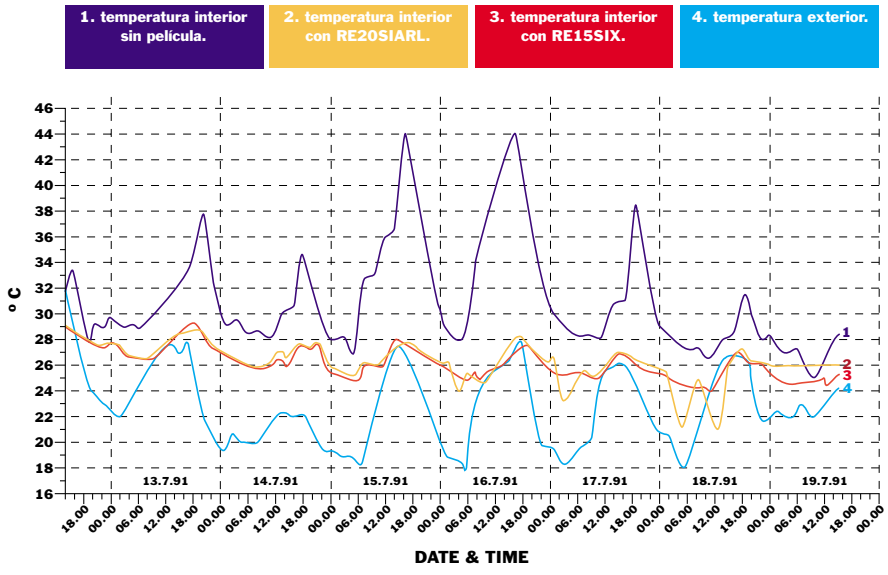
Una vez establecida esta barrera, la película de control solar Scotchtint reduce la ganancia de calor (véase gráfico), al igual que los reflejos, en cumplimiento de la Directiva 90/270/CE que establece la necesidad de evitar los brillos y reflejos de las pantallas VDT.

Scotchtint™ mejora la estética exterior y el mantenimiento de los edificios proporcionando un aspecto uniforme y mejorando su privacidad.

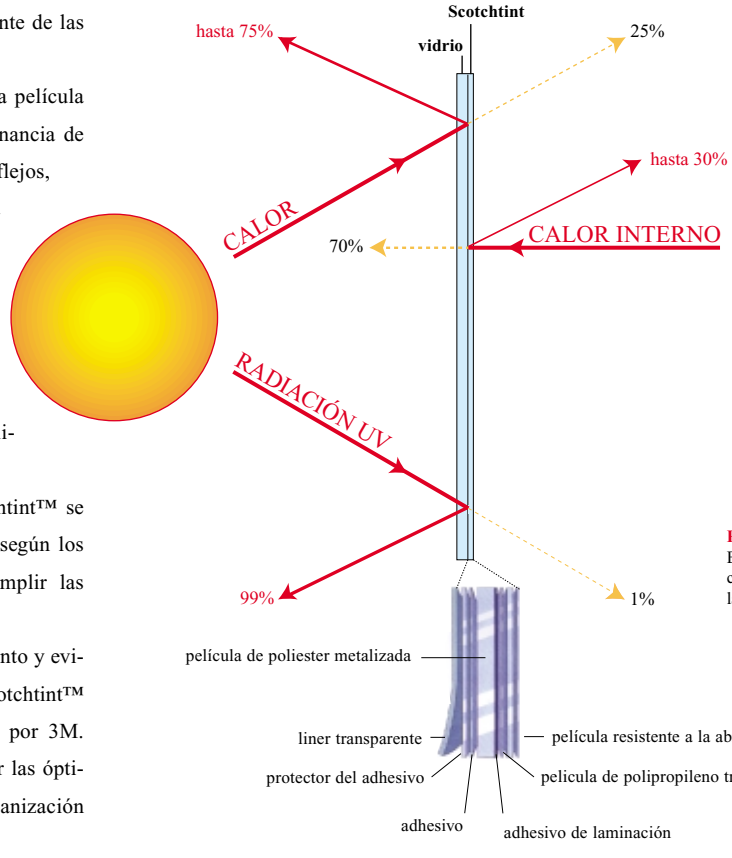
La película de control solar Scotchtint™ se produce en fábricas de 3M acreditadas según los estándares más rigurosos a fin de cumplir las diversas normativas.

Para garantizar el máximo rendimiento y evitar posibles molestias, las películas Scotchtint™ son instaladas por técnicos autorizados por 3M. Este es el medio más rentable de ofrecer las óptimas condiciones que requiere una organización altamente productiva.

Variaciones de temperatura con y sin película de control solar Scotchtint™.



Comportamiento de la película de control solar Scotchtint™ frente a las distintas fracciones de la radiación solar.



Reflexión selectiva del calor en ambas direcciones.
Evitando la penetración -o pérdida- del calor exterior, dependiendo de las circunstancias, las películas de control solar de 3M reducen las necesidades de refrigeración o calefacción de la oficina, ahorrando valiosos recursos.

Reflexión de los rayos UV
Evitando que los rayos UV penetren a través del cristal, las películas de control solar 3M reducen la decoloración de muebles y tapicerías.

3M

Tecnología de Iluminación y la Energía
3M España, S. A.
Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25
28027 Madrid
Tel.: 91 321 60 00 • Fax: 91 321 64 86
tecnoluz.es@mmm.com

SU DISTRIBUIDOR LOCAL:

Scotchtint™
Película de Control Solar

Manténgase fresco durante el verano

- **Reduce notablemente el gasto de refrigeración impidiendo la ganancia de calor**
- **Reduce notablemente el gasto de calefacción impidiendo la pérdida de calor.**
- **Reduce los reflejos de las pantallas VDT**
- **Mejora la estética exterior del edificio**