

# GUARDIAN SUPER NEUTRAL 51 SUN-GUARD® HIGH SELECTIVE

Las tendencias modernas en arquitectura requieren un aislamiento térmico altamente eficiente que permita reducir los costes energéticos, ya sean de calefacción (en invierno) o de aire acondicionado (en verano).

El vidrio Super Neutral 51 cubre estas necesidades. Gracias a su alta selectividad, combina su aspecto neutro con un control solar muy eficiente y un excepcional aislamiento térmico.

## APLICACIONES

El vidrio **Super Neutral 51** es ideal para su uso en edificios de oficinas, centros comerciales, hoteles, hospitales, aeropuertos, etc.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Transmisión con apariencia muy neutra
- Reflexión con agradable tono grisáceo
- Disponible en vidrio laminado (normal y acústico) y templado
- Existen opacificados a juego.

## DATOS TÉCNICOS\*

SUN-GUARD® SUPER NEUTRAL 51														
ACRISTAL-AMIENTO	Luz Visible				Energía Solar			Factor Solar		Valor Ug		Coeficiente de Sombra (EN 410)		
	Transmisión %	Reflexión exterior %	Reflexión interior %	Índice conservación cromática R <sub>a</sub>	Transmisión directa %	Reflexión directa exterior %	Absorción %	EN 410 %	DIN 67507 %	Aire W/(m²K)	Argón W/(m²K)	Total	<2500nm	>2500nm
6-16-4	51	13	23	93	26	37	37	28	26	1,3	1,1	0,32	0,30	0,02

\* Valores para un doble acristalamiento con la capa en la cara 2.

Todos los valores están sujetos a tolerancias de producto según norma EN 1096-4 y no cuentan con ninguna garantía.

Valores espectrofotométricos según norma EN410 y valores U según norma EN 673 ( $\Delta T = 15K$ ).

Para instrucciones de uso o muestras DIN A4 de doble acristalamiento, por favor contacte con su comercial local.



GUARDIAN LUXGUARD 1 SA  
Route de Luxembourg - L-4940 Bascharage  
Tel : (+352)-50-30-1 - Fax : (+352)-50-37-45  
www.guardian-europe.com