

GUARDIAN SUPER NEUTRAL 70 SUN-GUARD® HIGH SELECTIVE

Arquitectos y propietarios eligen habitualmente vidrios que puedan ofrecer una muy alta transmisión luminosa y muy natural junto a una garantía de ahorro energético y a una eficaz protección solar. El vidrio con capa Super Neutral 70 combina todos estos requisitos. Gracias a su alta transmisión de la luz solar, este vidrio con capa multifuncional reduce la necesidad de iluminación artificial y contribuye de este modo a una atmósfera sana de vida y trabajo. Además, su alta selectividad ofrece un buen control solar y un excelente aislamiento térmico.

APLICACIONES

El vidrio Super **Neutral 70** es ideal para su uso en edificios de oficinas, especialmente con fachadas de doble piel, hospitales, centros comerciales, invernaderos y jardines de invierno, ventanas para las mejores aplicaciones residenciales, etc.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Transmisión con aspecto realmente neutro
- Reflexión exterior e índice de conservación de color muy próximos al vidrio float
- Disponible en vidrio laminado (normal y acústico) y templado
- Existen opacificados a juego

DATOS TÉCNICOS*

SUN-GUARD® SUPER NEUTRAL 70														
ACRISTAL-AMIENTO	Luz Visible				Energía Solar			Factor Solar		Valor Ug		Coeficiente de Sombra (EN 410)		
	Transmisión %	Reflexión exterior %	Reflexión interior %	Índice conservación cromática R _a	Transmisión directa %	Reflexión directa exterior %	Absorción %	EN 410 %	DIN 67507 %	Aire W/(m²K)	Argón W/(m²K)	Total	<2500nm	>2500nm
6-16-4	70	11	11	96	39	34	27	41	38	1,4	1,1	0,47	0,45	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