



SunGuard Solar



control glass



**GUARDIAN
SELECT**

Fabricante de Vidrio Certificado

SunGuard Solar

El alto grado de transparencia que posee el vidrio puede ocasionar incrementos no deseados de calor, luz así como la entrada inadecuada de los rayos ultravioleta.

Los vidrios de control solar SunGuard Solar, son vidrios de capa de revestimiento de cromo que por reflexión y absorción de la incidencia solar, disminuyen la entrada de energía no deseada a la vez que permiten reducir la transmisión luminosa y el factor solar para un mayor confort y habitabilidad en las viviendas, fachadas, lucernarios, etc...

- Luz y confort
- Privacidad
- Reducción de la luminosidad
- Ahorro de aire acondicionado
- Amplia variedad de colores
- Aspecto neutro desde el interior del edificio. Sin distorsión cromática
- Selectividad mayor que 1

PRODUCTO	LUZ VISIBLE				ENERGÍA SOLAR			Factor solar (%)	Valor U (EN 673)	
	Transmisión (%)	Reflexión externa (%)	Reflexión interna (%)	Índice de rendimiento cromático	Transmisión directa (%)	Reflexión externa (%)	Absorción (%)		Aire (W/m²K)	Argón 90% (W/m²K)
SOLAR NEUTRAL 67	59	19	17	97	40	23	37	47	1,4	1,1
LIGHT BLUE 52	46	14	14	94	29	15	56	36	1,4	1,1
SILVER GREY 32	29	22	18	90	18	21	61	23	1,4	1,1
SOLAR GOLD 20	18	24	23	94	11	19	70	16	1,3	1,0
ROYAL BLUE 20	19	18	31	95	13	19	68	18	1,4	1,1
BRONZE 20	19	18	13	94	11	21	69	16	1,4	1,1
SILVER 20	19	34	21	88	12	33	55	17	1,4	1,1
GREY 20	16	11	15	92	9	12	79	14	1,4	1,1
SILVER 10	8	44	39	88	5	41	54	8	1,4	1,1

UVA: 6-16-4 SunGuard cara #2





control glass

Pol. Ind. La Paz
C/. Oporto, nº 4 - 44195 Teruel
Tel. 978 601 091
Fax 978 601 050

www.controlglass.com

