

# SUNGUARD® SOLAR

## Royal Blue 20

### Control solar para aplicaciones creativas.

El vidrio de control solar SunGuard® Solar se fabrica mediante el proceso patentado Silacoat®. Frente a los productos de capa fabricados por el procedimiento sputter tradicional, este tipo de vidrio ofrece significativas ventajas prácticas y propiedades útiles como, por ejemplo, mayor durabilidad química y mecánica. Además, ofrece un excelente rendimiento energético y calidad.

- Uniformidad de color en transmisión y reflexión
- Excelente durabilidad química y mecánica
- Se puede templar, termoendurecer o curvar
- Un sólo producto para uso en recocido y para tratamiento térmico
- Se puede serigrafiar con pinturas vitrificables adecuadas\*
- No requiere el decapado de los bordes\*

\* Para más información contáctenos o consulte la guía de utilización de vidrios de capa GUARDIAN.

Luz visible				Energía solar			Factor solar EN 410 [%]	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]
19	18	31	95	13	19	68	18	1,4	1,1

UVA: 6-16-4, SunGuard® en cara #2, ClimaGuard® Premium en cara #3

PROYECTO: Güney Plaza – UBICACIÓN: Estambul, Turquía – ARQUITECTO: Aydın Sağlar



**BUILD WITH LIGHT™**

Los productos SunGuard® están disponibles en nuestra red de fabricantes Aislaglas®. Para más información póngase en contacto con el representante de GUARDIAN en su zona.

GUARDIAN Industries U.K. Ltd.  
Reino Unido  
Tel: 0044 (0) 800 032 6322  
E-Mail: uksales@guardian.com

GUARDIAN Luxguard I, S.A.  
Luxemburgo  
Tel: 00 352 50301  
E-Mail: sales\_bascharage@guardian.com

GUARDIAN Glass España, S.L.  
España  
Tel: 00 34 948 817255  
E-Mail: ctecnicas@guardian.com

GUARDIAN Orosháza Kft.  
Hungria  
Tel: 0036 (0) 68 887 200  
E-Mail: oroshaza\_sales@guardian.com

GUARDIAN Thalheim GmbH  
Alemania  
Tel: 0049 (0) 3494 361 800  
E-Mail: anwendungstechnik@guardian.com

GUARDIAN Czestochowa Sp zo.o.  
Polonia  
Tel: 0048 (0) 34 323 9200  
E-Mail: tech\_poland@guardian.com

GUARDIAN Steklo Ryazan LLC  
Rusia  
Tel: 007 (0) 4912 956600  
E-Mail: gsr\_sales@guardian.com

Los valores de rendimiento establecidos son nominales y sujetos a variaciones debido a tolerancias de fabricación. Valores espectrofotométricos según la norma EN 410; valores U según la norma EN 673.

Los productos de esta publicación se venden con sujeción a las condiciones generales de venta de GUARDIAN y a las garantías escritas que resulten de aplicación. Será responsabilidad del comprador confirmar que los productos son adecuados para la aplicación prevista. Por favor, póngase en contacto con su representante local de GUARDIAN para obtener el manual de uso y fabricación aplicable, así como la información sobre el producto más actualizada.