

SUNGUARD® SOLAR

Silver 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
- No requiere el decapado de los bordes
- Un sólo producto para uso en recocido y para tratamiento térmico
- Se puede serigrafiar con pinturas vitrificables adecuadas

Luz visible			Energía solar			Factor solar		Valor U (EN 673)	
Transmisión [%]	Reflexión externa [%]	Reflexión interna [%]	Transmisión directa [%]	Reflexión externa [%]	Absorción [%]	EN 410 [%]	DIN 67 507 [%]	Aire [W/m²K]	Argón 90% [W/m²K]
19	34	21	12	33	55	17	16	1,4	1,1

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

PROYECTO: Collina Motors – UBICACIÓN: Bucarest, Rumania – ARQUITECTO: Marius Solon



BUILD WITH LIGHT™

Los productos SunGuard® están disponibles en nuestra red de fabricantes independientes 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 Flachglas GmbH
Alemania
Tel: 0049 (0) 3494 361 500
E-Mail: technik_flachglas@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

Todos los valores son nominales y están sujetos a las tolerancias de los productos. Valores espectrofotométricos según la norma EN 410; valores U según la norma EN 673.

Advertencia: La información contenida en este documento es una descripción general de los productos de vidrio y GUARDIAN se exime de toda responsabilidad que pudiera surgir de cualquier error u omisión de este documento y de las consecuencias derivadas de los mismos. Es responsabilidad de los usuarios de esta información asegurarse de que la aplicación que se pretende llevar a cabo de los productos de vidrio es apropiada y cumple todas las leyes, reglamentos, normas, códigos de prácticas y otros requisitos pertinentes. Se recomienda a los fabricantes de SunGuard® que consulten la Guía de Utilización que facilita GUARDIAN con las instrucciones específicas sobre cómo manipular, almacenar, tratar, procesar, utilizar e instalar con éxito SunGuard®. La Guía de Utilización se facilita con la primera entrega de SunGuard® o se puede obtener directamente en GUARDIAN.