

SUNGUARD® SUPERNEUTRAL

SN 51/28

Selectividad y transparencia excepcionales combinadas con un Valor U de 1,0 W/m²K.

Los arquitectos y propietarios de edificios suelen elegir vidrios de capa, que, con una transmisión de la luz natural muy elevada, garanticen al mismo tiempo el ahorro de energía y la protección solar. Los productos SunGuard® SuperNeutral cumplen estos requisitos. La capa multifuncional reduce al mínimo la necesidad de luz artificial y ofrece excelente protección solar y aislamiento térmico.

- Vidrio base ExtraClear™
- Transmisión y reflexión natural del color
- Excelente selectividad: óptimo factor solar y máxima transparencia
- Perfecto para fachadas totalmente acristaladas
- Disponible sobre vidrio laminado y laminado acústico para una mayor seguridad y confort
- Opacificados disponibles con total uniformidad de aspecto
- Disponible en versión templable HT y no templable, ambas con prestaciones similares y uniformidad de aspecto

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 Krypton 90%* [W/m ² K]	Argón 90% [W/m ² K]
UVA: 6-16-4, SunGuard® SuperNeutral en cara #2									
51	12	23	93	26	37	37	28	1,3	1,0
UVA: 6-12-4-12-4, SunGuard® SuperNeutral en cara #2 + ClimaGuard® Premium en cara #5									
45	14	24	91	22	38	40	25	* 0,5	0,7

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.

PROYECTO: The m.pire Tower / Skyline Tower München – UBICACIÓN: Múnich, Alemania – ARQUITECTO: Murphy & Jahn Berlin



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

GUARDIAN Steklo Rostov
Rusia
Tel: 007 (8) 86367 50900
E-Mail: gsd_sales@guardian.com

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.