

Thermoguard SUN[®] 51/28

mit Guardian SunGuard[®] SN

Außergewöhnliche Transparenz und Selektivität mit 1,0 W/m²K Ug-Wert

Architekten, Investoren und Bauherren entscheiden sich häufig für Glasbeschichtungen, die einerseits hoch transparent für natürliches Tageslicht sind und andererseits einen effektiven Beitrag zur Energieeinsparung leisten. SunGuard[®] High-Selective-Beschichtungen erfüllen diese Anforderungen meisterhaft. Die multifunktionalen Beschichtungen optimieren die Durchlässigkeit für Tageslicht und bieten hervorragende Sonnen- und Wärmeschutzeigenschaften.

- Auf Float Weisglasbasis
- Sehr neutrale Erscheinung in Durchsicht und Reflexion
- Hoch selektiv für minimierte solare Energietransmission bei maximaler Transparenz
- Perfekt für Ganzglasfassaden
- Erhältlich als Float, Verbundsicherheitsglas und Schallschutzglas für mehr Sicherheit und Komfort
- Angepasste SPLITEX-Color[®] Brüstungsgläser
- Auch als thermisch vorspannbare Version verfügbar, wobei die optische Erscheinung und die Eigenschaften denen der nicht vorspannbaren Version entsprechen

Licht				Solare Energie			g-Wert	U-Wert (EN 673)	
Transmission [%]	Reflexion außen [%]	Reflexion innen [%]	Farbwiedergabeindex	Direkte Transmission [%]	Reflexion außen [%]	Absorption [%]	EN 410 [%]	Luft * Krypton 90% [W/m ² K]	Argon 90% [W/m ² K]
Isolierglas: 6-16-4, Thermoguard SUN [®] an Oberfläche #2									
51	12	23	92	26	37	37	28	1,3	1,0
Isolierglas: 6-12-4-12-4, Thermoguard SUN [®] an Oberfläche #2, Thermoguard ENplus an Oberfläche #5									
46	14	25	92	23	38	40	26	* 0,5	0,7



Es gelten die „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“ Stand 04/2017 der Firma Glas Gasperlmair GmbH. Für sachlich relevante Dokumentationen wie Produktinformationen, Verarbeitungsrichtlinien, etc. wenden Sie sich bitte an Ihren zuständigen Vertriebsmitarbeiter von Glas Gasperlmair GmbH.