

Thermoguard SUN[®] SN 63

mit Guardian SunGuard[®]SN

Guardian SunGuard[®] SuperNeutral™ SN63 ist ein neues Sonnenschutzglas mit Doppel-Silber-Beschichtung und einem grauen, neutralen Aussehen, das den aktuellen architektonischen Trends bei Glasfassaden und Fenstern entgegenkommt.

Grau hat schon lange nicht mehr das Image einer düsteren und depressiven Farbe. In Wohn- und Büroräumen ist ein modisches, graues Innendesign immer beliebter, da Grau mit seinen zahlreichen farblichen Kombinationen und Tönungen sehr vielseitig ist und ein großes Spektrum bietet, das sich gut mit anderen Farben verträgt.

Projekt designs für Außenanwendungen in ganz Europa folgen dem gleichen Trend. Architekten distanzieren sich zunehmend von Glasfassaden mit einem grünlichen Erscheinungsbild und bevorzugen Glaslösungen mit einem grauen, neutralen Aussehen, was den Gebäuden einen anspruchsvollen, klassischen Look verleiht.

Guardian SunGuard[®] SN 63 entspricht den aktuellen architektonischen Designtrends bei Glasfassaden oder Fenstern (sowohl bei Doppel- als auch bei Dreifachverglasungen), indem es ein sehr helles, neutrales Grau aufweist, zusammen mit einer hohen Lichtdurchlässigkeit (63 %) und einer hervorragenden Wärmedämmung (U_g-Wert = 1,0 W/m²K) – Leistungswerte einer Standarddoppelverglasung (6-16-4 mm, Beschichtung auf der Oberfläche #2).

Guardian SunGuard[®] SN 63 ist auch als thermisch vorspannbare Version SN 63 HT verfügbar.

	Sichtbares Licht				Solare Energie			g-Wert EN 410 [%]	U _g -Wert EN 673 Argon 90% [W/(m ² K)]
	Trans- mission [%]	Reflexion außen [%]	Reflexion innen [%]	Farb- wiedergabe- index	Direkte Transmission [%]	Reflexion außen [%]	Absorption [%]		
SN 63 HT	2-fach-Isolierglas 6-16-4, SunGuard SN 63 HT auf #2								
Thermisch	63	12	16	92	31	38	31	33	1,0
vorspannbare	3-fach-Isolierglas 8-16-4-16-44.2, SunGuard SN 63 HT auf #2, Thermoguard EN plus auf #5								
Version	56	14	19	91	26	37	37	30	0,5
SN 63	2-fach-Isolierglas 6-16-4, SunGuard SN 63 auf #2								
Standard	63	12	16	92	31	37	31	33	1,0
Version	3-fach-Isolierglas 8-16-4-16-44.2, SunGuard SN 63 auf #2, Thermoguard EN plus auf #5								
	56	14	19	90	26	37	37	30	0,5

Die angegebenen Leistungswerte sind Nennwerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Spektralphotometrische Werte gemäß EN 410; U_g-Werte gemäß EN 673.

Die Produkte in diesem Datenblatt werden gemäß den allgemeinen Verkaufsbedingungen von Guardian und allen geltenden Garantien vertrieben. Es liegt in der Verantwortung des Käufers, sich zu vergewissern, dass die Produkte in Übereinstimmung mit den geltenden Gesetzen und Vorschriften für den vorgesehenen Verwendungszweck geeignet sind.

Um die entsprechenden Anleitungen hinsichtlich Handhabung und Verarbeitung sowie die aktuellsten Produktinformationen zu erhalten, wenden Sie sich bitte an Ihren Guardian Vertreter vor Ort.

Es gelten die „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“ Stand 11/2018 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.