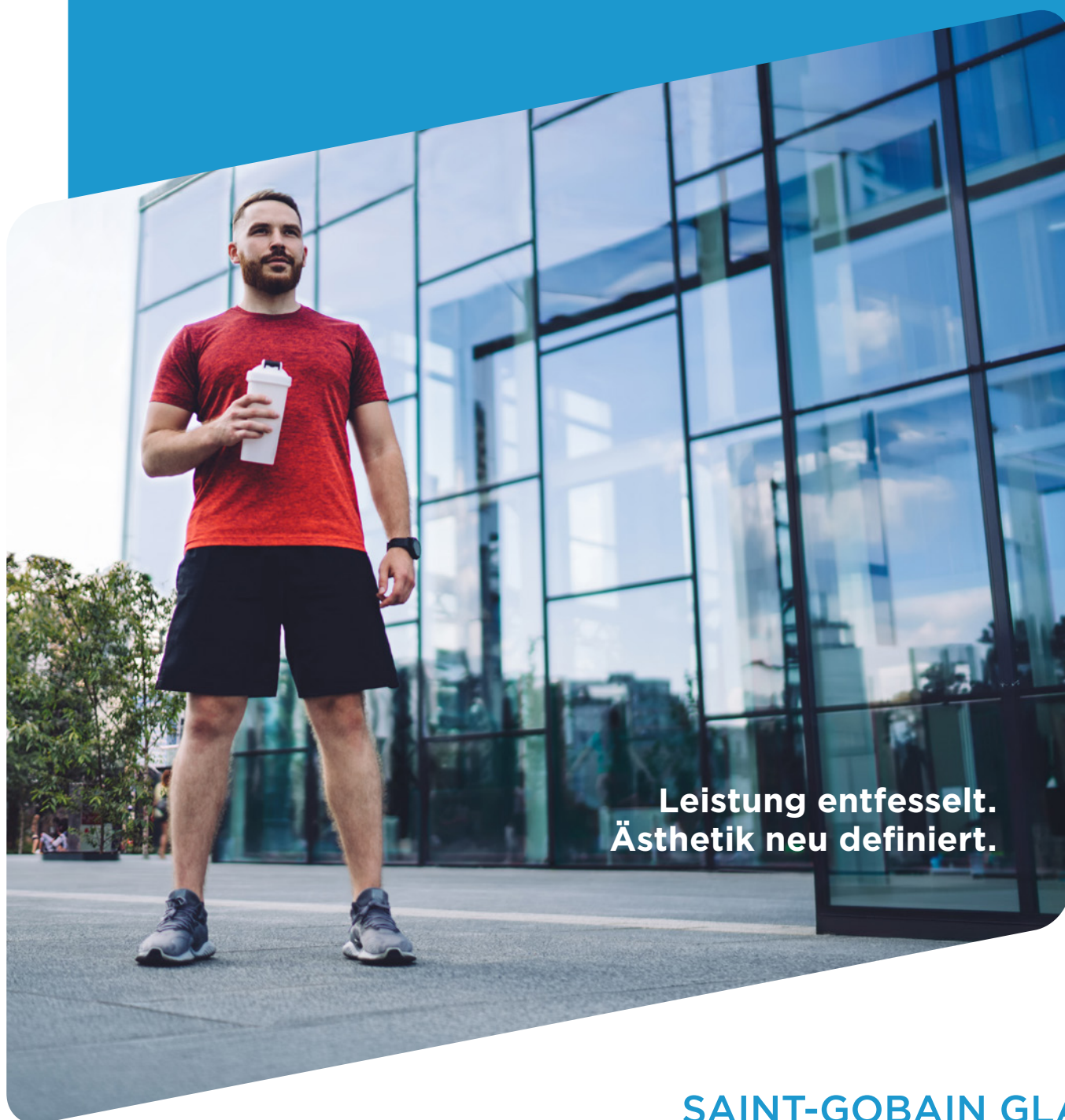


COOL-LITE® SKN 155 & SKN 155 II

Hochselektive Sonnenschutzbeschichtungen



Leistung entfesselt.
Ästhetik neu definiert.

COOL-LITE® SKN 155 (II)

Hochselektive Sonnenschutzbeschichtungen

Höchste architektonische Leistungsfähigkeit entsteht durch das perfekte Zusammenspiel von thermischem Komfort, Energieeffizienz und anspruchsvoller Ästhetik. Fassaden entfalten ihr volles Potenzial, ohne die gestalterische Vision zu kompromittieren.

So wie der Mensch nach Balance strebt, schafft COOL-LITE® SKN 155 (II) harmonische Räume und vereint dabei Leistung, Komfort und Wohlbefinden. Die COOL-LITE®-Familie erweitert sich um hochselektive Sonnenschutzbeschichtungen für moderne Hochleistungsfassaden – präzise abgestimmt auf anspruchsvolle Designanforderungen und höchste technische Standards.

Leistung entfalten

COOL-LITE® SKN 155 und SKN 155 II sind Silber-Sonnenschutzbeschichtungen mit einem hervorragenden Gleichgewicht zwischen Tageslicht und Sonnenschutz – Lichttransmission 50 %, g-Wert 27 %. Helle Innenräume, reduzierter Wärmeeintrag, weniger Kühlbedarf.

Typ/Farbe	U _g -Wert* [W/m ² K]	Lichttransmission T _L ** [%]	g-Wert** [%]	Reflexion außen** [%]	Reflexion innen** [%]
STANDARDAUFBAU CLIMAPLUS® 6 16 4 – BESCHICHTUNG AUF POSITION 2 AUF PLANICLEAR® ODER ORAE®, 90% ARGON					
COOL-LITE® SKN 155 (II)	1,0	50	27	15	12
COOL-LITE® SKN 155 (II) DIAMANT®	1,0	51	27	15	12
STANDARDAUFBAU CLIMATOP® 6 12 4 12 4 – BESCHICHTUNG AUF POS. 2 UND ECLAZ® LUMI AUF POS. 5, 90% ARGON					
COOL-LITE® SKN 155 (II)	0,7	46	25	16	15
COOL-LITE® SKN 155 (II) DIAMANT®	0,7	47	25	16	15

*gemäß EN 410 **gemäß EN 673; alle Scheiben einer Isolierglasscheibe mit demselben Trägermaterial.

Ästhetik neu definieren

Neutrale Ästhetik, winkelnunabhängig und mit geringer Außenreflexion – für visuelle Harmonie auf großen Glasfassaden. Geeignet für Gewerbe- und hochwertige Wohnprojekte mit hoher Sonnenschutzleistung und nahtloser Integration in zeitgenössische Architektur.



Designflexibilität & zuverlässige Leistung

Kompatibel mit einer Vielzahl von Verglasungskonfigurationen, maßgeschneidert für unterschiedliche Klimazonen und Projektanforderungen.



Alle Abbildungen basieren auf dem physikalisch realistischen Glas-Rendering-Service „GlassPro“ von SAINT-GOBAIN GLASS. 6/15/4 mm, Beschichtung auf Seite 2; durchgehend klares Glas PLANICLEAR®. Die dargestellten Farben sollen die tatsächlichen Farben wiedergeben, können jedoch je nach Bildschirm oder Druckqualität des Dokuments abweichen.

Erhältlich als:

- getemperte und vorzuspannende Ausführungen, gleichbleibendes Leistungsniveau, einheitliches Erscheinungsbild, mit allen Design-, Sicherheits- und Normanforderungen.
- Standardformate und -stärken auf PLANICLEAR®, DIAMANT® und ORAE®, für anspruchsvolle Leistungs- und Nachhaltigkeitsziele.



OTHER CONFIGURATIONS
IN OUR ONLINE GLAZING
CONFIGURATOR



SAINT-GOBAIN GLASS DEUTSCHLAND GmbH

Nikolausstraße 1 • D-52222 Stolberg
glassinfo.de@saint-gobain.com • www.saint-gobain-glass.de