

## Beschreibung

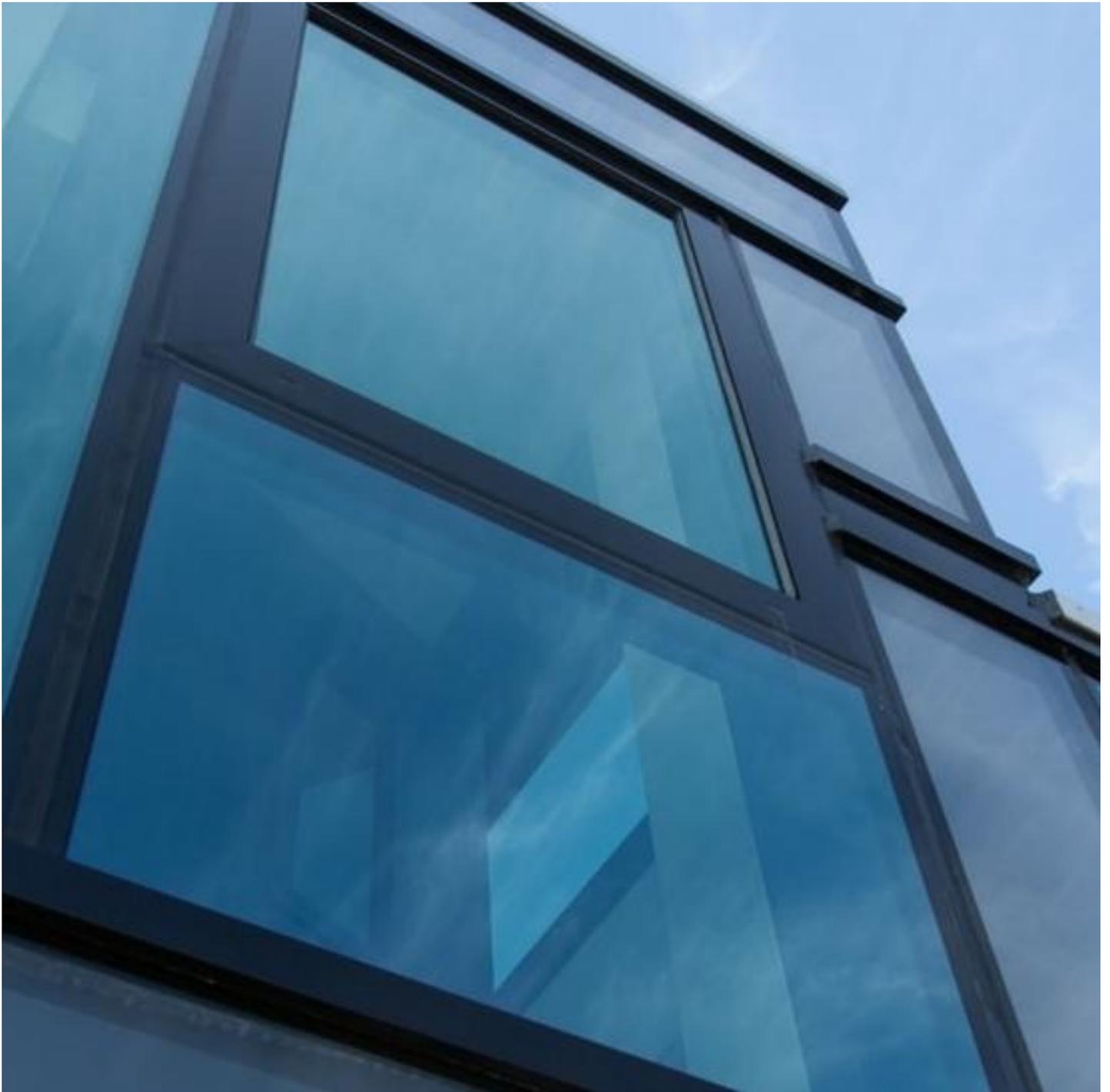
Unsere SECURIT®-Gläser werden standardmäßig aus dem klaren Floatglas PLANICLEAR® hergestellt. Falls spezifische Angaben zum Basisglas gemacht werden, wird der Name des entsprechenden Basisglases als Zusatz zum Produktnamen SECURIT® genannt (z.B. SECURIT PARSOL GRÜN, das auf Basis des gefärbten Floatglases PARSOL GRÜN hergestellt wird).

Die meisten Produkte von SAINT-GOBAIN GLASS können vorgespannt werden oder sind bereits in vorgespannter Ausführung erhältlich. Es gibt jedoch Ausnahmen, wie bestimmte DECORGLASS-Typen und Produkte, bei denen das Vorspannen die Eigenschaften und/oder Leistungen des Produktes wesentlich verändern würde (z.B. STADIP oder STADIP PROTECT).

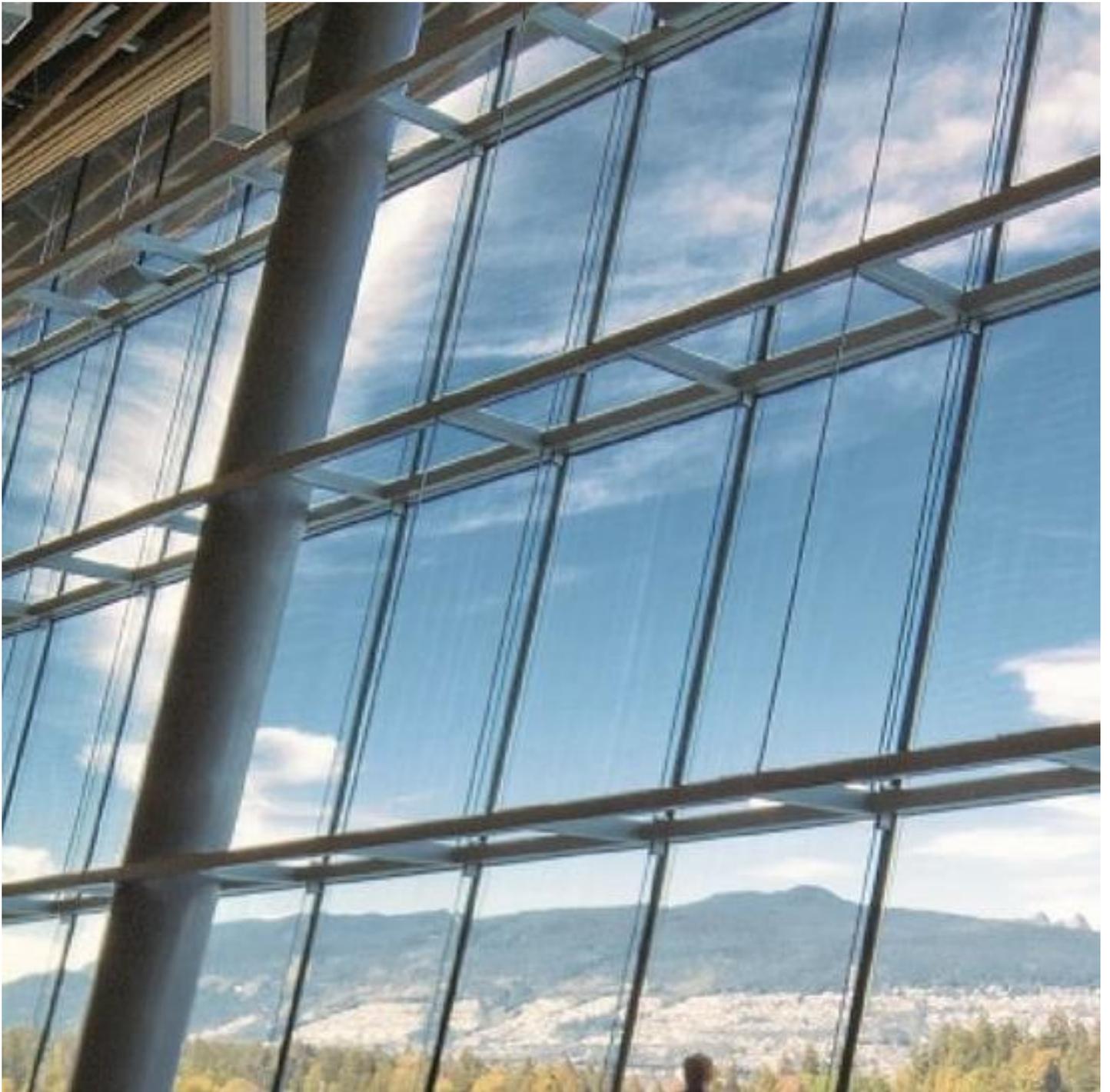
Bei weiteren Fragen zu unseren Basisgläsern und vorgespannten Produkten stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Kontaktieren Sie uns hierfür gerne für detaillierte Informationen und individuelle Anfragen.

## SECURIT®-H mit Heat-Soak-Test

Um das Risiko von Spontanbrüchen aufgrund kritischer Nickelsulfid(NiS)-Einschlüsse im Glas zu reduzieren, unterziehen wir vorgespannte Gläser einem speziellen thermischen Prozess, bekannt als "Heat-Soak-Test". Dabei werden die Glasscheiben über einen bestimmten Zeitraum erneut erhitzt. Sollte ein potenzieller Nickel-Sulfid-Einschluss vorhanden sein, führt dieser Prozess zu einem Glasbruch. Der Heat-Soak-Test ist insbesondere für sicherheitsrelevante Anwendungen von großer Bedeutung, beispielsweise bei Fassadenplatten, Scheiben mit besonderer Erwärmung oder Bauteilen im konstruktiven Glasbau. Die Anforderungen zur Prüfung und Überwachung sind in der Bauregelliste des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) sowie in der DIN EN 14179 festgelegt.



Fassaden und Vorhangfassaden innovative, leistungsfähige Produkte



Fassadensysteme -starke und ästhetische Fassaden



Farbiges und Lackiertes Glas für eine tolle Innendekoration



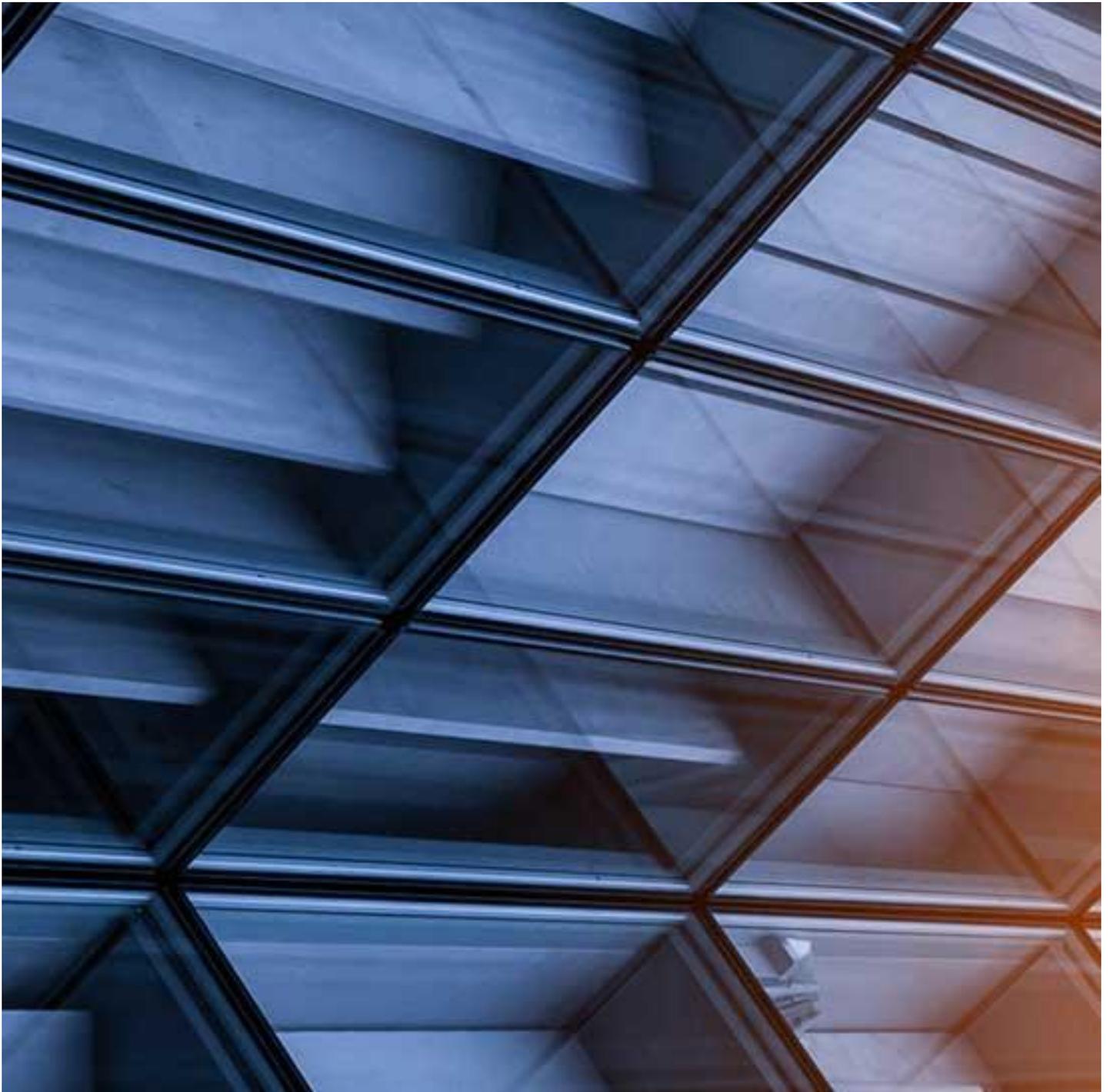
PLANICLEAR®



DECORGLASS®



STADIP PROTECT®



COOL-LITE®

[Finden Sie einen Verarbeiter / Händler](#)