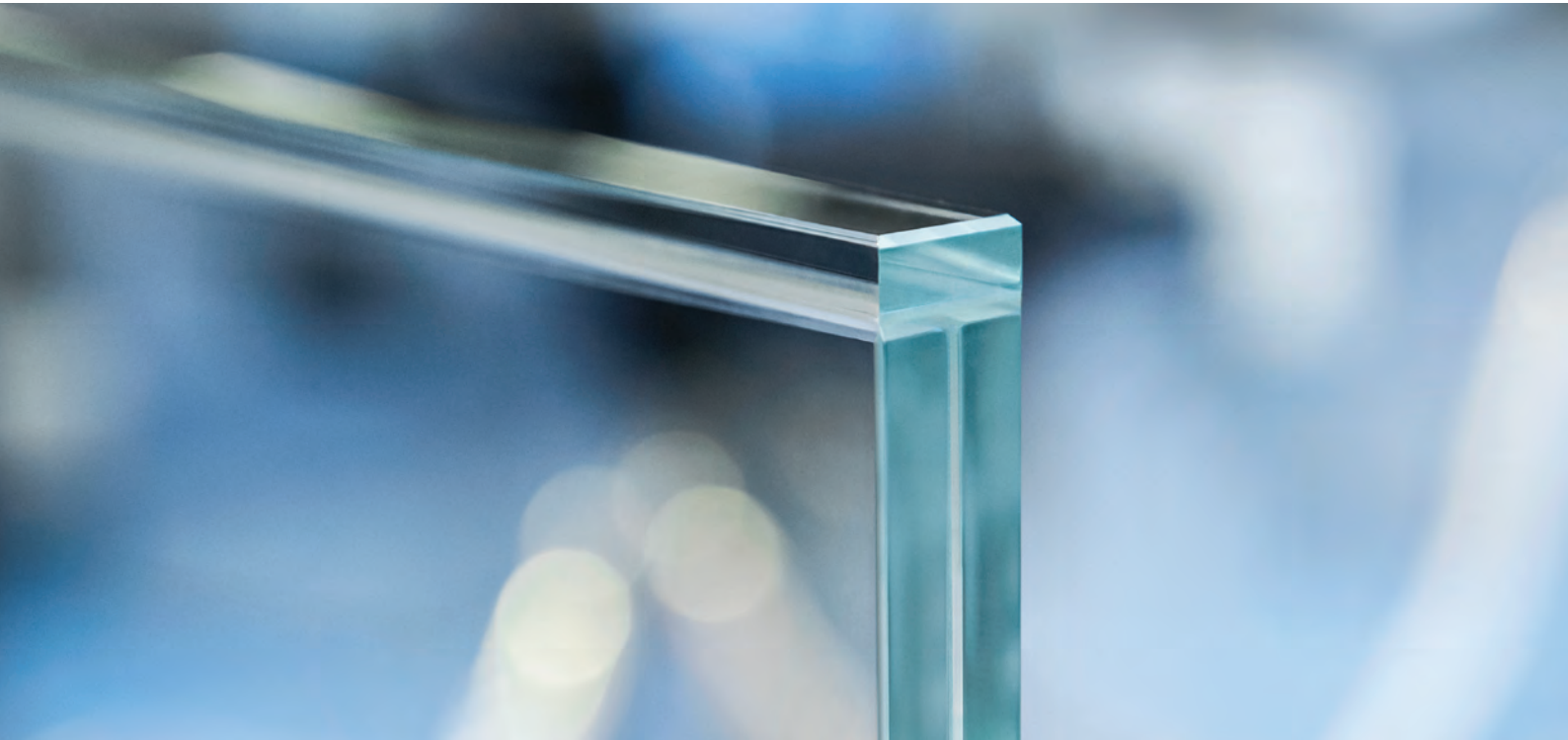


leading glass. **sedak**

A close-up photograph of a glass edge, showing a clear protective strip (sedak) applied to the sharp corner. The glass is transparent and the strip is a light blue color. The background is a soft, out-of-focus blue.

**sedak clear-edge**  
gläserner kantenschutz



**sedak clear-edge – klare kante für glaslaminate**

sedak clear-edge ist ein innovativer Abschluss für offene Laminationskanten. Ein auflaminierter, polierter Glasstreifen schützt dabei die offene Kante vor Bewitterung und Anprall. Mit clear-edge liefert sedak den ersten Kantenschutz aus Glas, der ästhetische Akzente setzt und funktional ist.

Konzipiert für Brüstungen oder konstruktive Glasbauteile vereint sedak clear-edge eine klare Kantenoptik und effektiven Schutz. Insbesondere bei Brüstungs- und Geländerverglasungen, die meist aus Verbundsicherheitsglas mit der offenen Laminationskante nach oben eingebaut werden, schützt sedak clear-edge vor Witterungseinflüssen. Die Glasleiste verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit, dadurch bleibt die Optik und Funktion der Verbundfolie dauerhaft erhalten.

Daneben liefert sedak clear-edge Schutz bei Kantenschlägen oder Anprall (getestet nach DIN 18008-4 E & F). Eine Funktionalität, die insbesondere bei gläsernen Fassadenteilen (z.B. Finnen) zum Tragen kommt. Als sog. Opfermaterial zerbricht lediglich die Glasleiste und erhält die (Rest-)Tragfähigkeit des gesamten Laminats. Brüstungs- und Geländerverglasung können mit sedak clear-edge als schlankeres Zweifach-Laminat ausgeführt werden, wo bislang Dreifach-Lamine gemäß Bauvorschriften eingesetzt werden mussten.

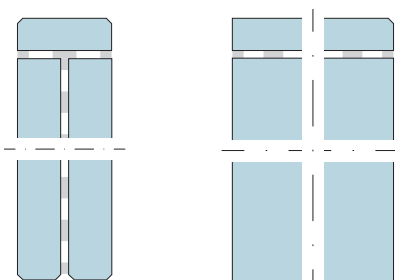
# funktional und ästhetisch

## Technische Daten\*

max. Länge	12.000 mm	
Dicke / Höhe	6–12 mm	
		empfohlene Dicke/Höhe Glasleiste
min. Breite	13 mm ≥ 17 mm	6–8 mm > 8 mm
max. Breite	44 mm 60 mm	6 mm > 6 mm

\*Die angegebenen Werte sind verfügbar.  
Abweichende Längen, Dicken oder Breiten sind möglich, müssen vorab technisch geprüft werden.

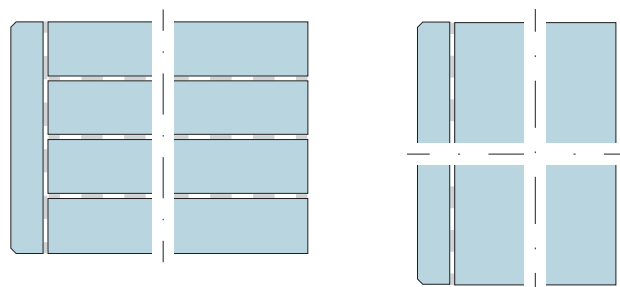
## Aufbau Glasbrüstung



Ansicht frontal

Ansicht seitlich

## Aufbau Glasfin



Ansicht von oben

Ansicht seitlich

## **sedak – der Glasveredler für Großformate bis 3,6 m x 20 m.**

sedak ist Premiumhersteller für Isolier- und Sicherheitsgläser von höchster Qualität. Als führender Glasveredler und Spezialist in diesem Knowhow-intensiven Segment liefern wir Monogläser, Mehrfachgläser und Funktionsisoliergläser in Formaten bis 3,6 m x 20 m – bearbeitet, vorgespannt, laminiert, bedruckt, laminations- und thermisch gebogen. Die Fertigung ist auf die extremen Glasgewichte optimiert, der Automatisierungsgrad für Gläser dieser Größe einzigartig.

Forsergeist und die Expertise von 190 Mitarbeitern sind der Antrieb für stetige Neuerungen in der Glasveredelung. Als Full-Service-Supplier steht sedak Architekten, Bauherren, Fassaden- und Metallbauern partnerschaftlich zur Seite – und leistet mit ihren innovativen Produkten schon heute einen Beitrag für die visionäre Architektur von morgen.

### **sedak GmbH & Co. KG**

Einsteinring 1  
86368 Gersthofen  
Deutschland

Tel.: +49 821 2494-222  
Fax: +49 821 2494-777

[info@sedak.com](mailto:info@sedak.com)  
[www.sedak.com](http://www.sedak.com)