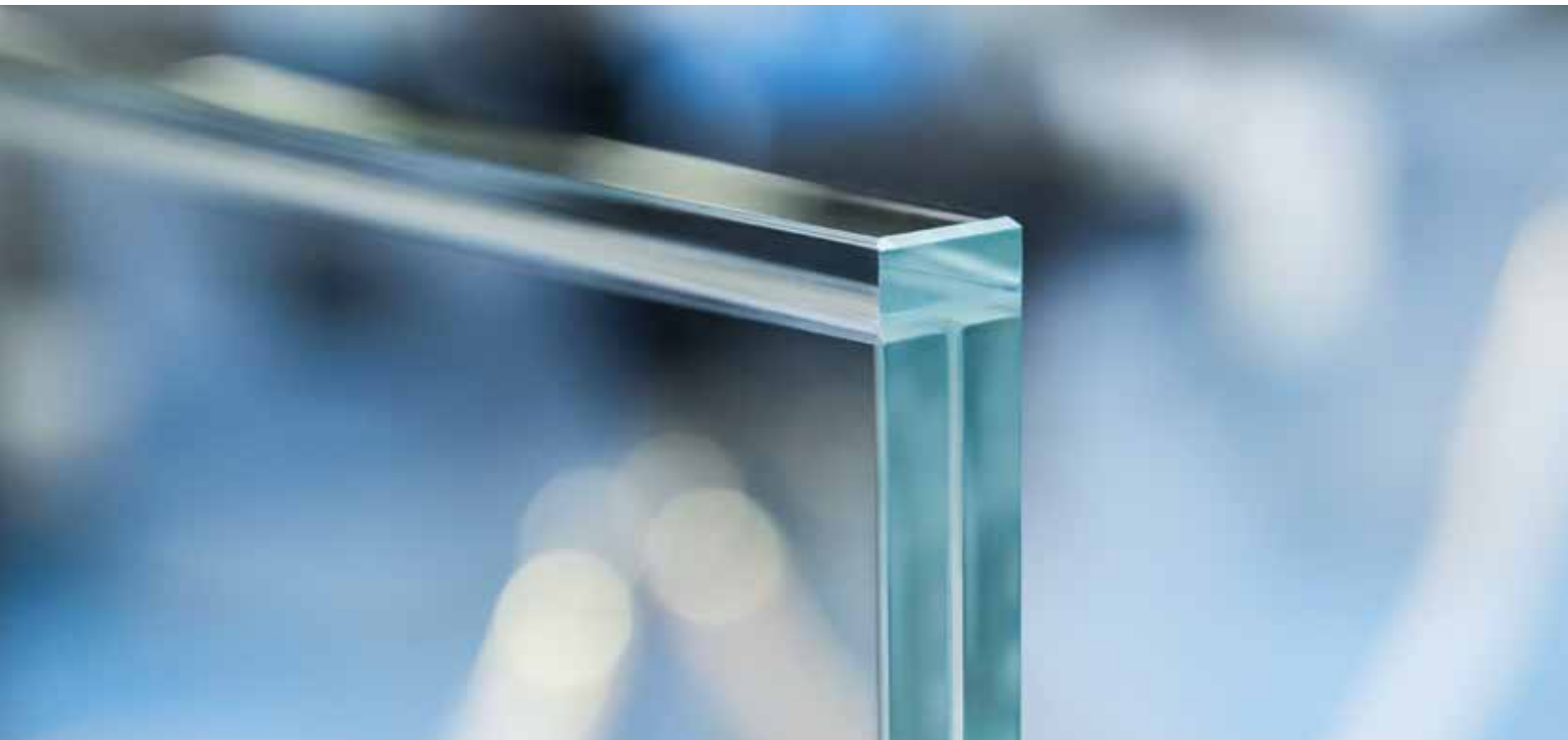


leading glass. **sedak**

sedak clear-edge[®]
gläserner kantenschutz



sedak clear-edge® – der innovative Abschluss für offene Laminationskanten

sedak clear-edge® ist ein innovativer Abschluss für offene Laminationskanten, wie er z. B. bei Brüstungen oder konstruktiven Glasbauteilen Verwendung findet. Der auflaminierte, gläserne Kantenschutz bildet einen planen Abschluss, der ästhetische Akzente setzt und funktional ist.

Aktuell werden Brüstungs- und Geländer-Verglasungen meist aus Verbundsicherheitsglas mit der offenen Laminationskante nach oben frei bewittert eingebaut. Dabei kann durch zu lange auf der Kante stehende Feuchtigkeit die Verbundfolie unansehnlich werden, Schaden nehmen und delaminieren.

Mit sedak clear-edge® wird der offenen Kante ein polierter Glasstreifen aufgesetzt, der das Laminat dauerhaft schützt. Zusätzlich erfüllt der auflaminierte Glasstreifen die Funktion als sogenanntes Opfermaterial für Kantenschläge und erhält damit die absturzsichernde Funktion der Brüstungs- und Geländer-Verglasung.

Damit ermöglicht sedak clear-edge® bei Brüstungen Zweifach-Lamine, wo bislang gemäß Bauvorschriften Dreifach-Lamine eingesetzt werden mussten.

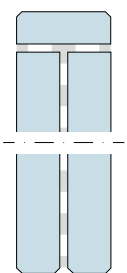
funktional und ästhetisch

Verfügbare Breiten, Längen und Glasdicken von sedak clear-edge®

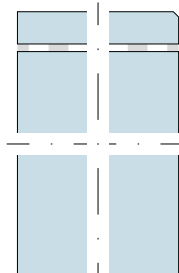
- Laminatdicke bis 2 cm in einer Länge von 3–5 m
- Laminatdicke bis 4 cm in einer Länge von 5–8 m
- Laminatdicke ab 4 cm für Längen 8–20 m

Dicke Glasleiste sedak clear-edge® bis max. 12 mm

Aufbau Glasbrüstung

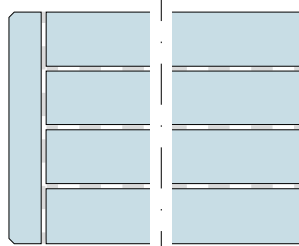


Ansicht frontal

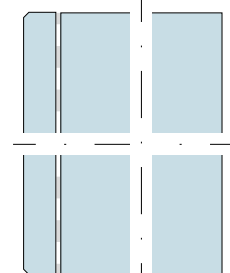


Ansicht seitlich

Aufbau Glasfin



Ansicht von oben



Ansicht seitlich

sedak – der Glasveredler für Großformate bis 3,51 m x 20 m.

sedak ist Premiumhersteller für Isolier- und Sicherheitsgläser von höchster Qualität. Als weltweit führender Glasveredler liefern wir Monogläser, Mehrfachgläser und Funktionsisoliergläser in Formaten bis 3,51 m x 20 m – bearbeitet, vorgespannt, laminiert, bedruckt, beschichtet, laminations- und thermisch gebogen.

Kernkompetenzen der sedak sind die Glaslamination, die Kantenbearbeitung und das Knowhow bei der Produktion von Glasbauteilen mit zusätzlichen funktionalen und dekorativen Elementen. Die Fertigung ist auf die extremen Glasgewichte optimiert, der Automatisierungsgrad für Gläser dieser Größe einzigartig. Sämtliche Veredelungsschritte erfolgen inhouse. Als full-supplier für übergroße Gläser versteht sich sedak als Partner für Architekten, Planer und Fassadenbauer.

SUNGLASS Industry s.r.l.

Via Piazzola,13/F
35010 Villafranca
Padovana (PD) – Italien

Tel.: +39 049 9050 973
Fax: +39 049 9050 946

info@sedak.com
www.sedak.com

sedak GmbH & Co. KG

Einsteinring 1
86368 Gersthofen
Deutschland

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

info@sedak.com
www.sedak.com