

VERBUND-SICHERHEITSGLAS

# STADIP® 22.2

DAS SCHLANKE SICHERHEITSGLAS  
FÜR IHR ZUHAUSE!





Quelle: © Xtrawagent – Fotolia.com

## VERBUND-SICHERHEITSGLAS

# STADIP® 22.2

## DAS SCHLANKE SICHERHEITSGLAS FÜR IHR ZUHAUSE!

Glas ist mehr als ein funktioneller Baustoff. In der Architektur steht er für Transparenz und Helligkeit. Je nach Anwendung und Konstruktion gibt es jedoch bestimmte Anforderungen hinsichtlich des Verletzungsschutzes im Falle eines Glasbruchs.

Sicherheitsglas, anders als im öffentlichen Bereich, ist im Privatbereich nicht überall gesetzlich vorgeschrieben. Für bodennahe Verglasungen wie Terrassen-/Balkontüren und Festverglasungen beugt ein Sicherheitsglas jedoch möglichen Verletzungsgefahren insbesondere von Kindern vor.

Verbund-Sicherheitsglas (**STADIP® 22.2**) erfüllt diese Anforderungen und sorgt für Schutz und Sicherheit in der privaten sowie in der öffentlichen Glasanwendung.

Unser Verbund-Sicherheitsglas **STADIP® 22.2** besteht aus zwei 2 mm starken Glasscheiben und zwei hochreißfesten Polymerfolien aus Polyvinyl-Butyral (PVB).

Für Bauherren und Fachplaner ist es ratsam, Sicherheitsgläser von Beginn an in ihre Planung mit aufzunehmen und auch über die gesetzlichen Mindestanforderungen hinaus geeignete Produkte auszuwählen.

### DAS SICHERHEITSGLAS MIT DEM MEFACH-NUTZEN

- Weniger Glasgewicht (bis zu **10 kg/m<sup>2</sup>** Gewichtersparnis im Vergleich zu einem Standard Dreifach-Isolierglas mit Verbund-Sicherheitsglas 6 oder 8 mm)
- Leichtere Handhabung beim Glas-einbau und der Fenstermontage
- Längere Lebensdauer von Beschlägen & Rahmenprofil
- Verletzungsschutz im Falle eines Glasbruchs
- Einsetzbar in Isolierglas CLIMAPLUS® und CLIMATOP® für übliche Rahmenkonstruktionen
- Geringe Einbaudicke (Glasscheibendicke)
- Gleiche Glasleistentiefe wie bei einer Standard-Verglasung mit 4 mm

- Integrierte Schallschutzfunktion durch das Verbund-Sicherheits-glas, ohne Mehrpreis
- Farbneutrale Optik
- Mehr Komfort & mehr Tageslicht in den Wohnräumen durch die hohe Lichtdurchlässigkeit

### ABSTURZSICHERUNG FÜR KATEGORIE C2

- Absturzsicherung nach DIN 18008-4 für Kategorie C2
- **20 kg/m<sup>2</sup>** weniger Glasgewicht als Absturzsicherung nach DIN 18008-4, als ein vergleichbarer Glasaufbau mit Verbund-Sicherheitsglas 8 mm



Quelle: © famveldman – Fotolia.com



Quelle: © olly – Fotolia.com

Absturzsichernde Verglasung, die unterhalb eines Last abtragenden Brüstungsriegels angebracht ist.

### SAINT-GOBAIN ISOLIERGLAS-CENTER

#### SAINT-GOBAIN GLASSOLUTIONS ISOLIERGLAS-CENTER GmbH

Standort Bamberg  
Am Börstig 5  
D-96052 Bamberg  
Telefon: +49 951 9641 0  
Telefax: +49 951 9641 111

#### SAINT-GOBAIN GLASSOLUTIONS ISOLIERGLAS-CENTER GmbH

Standort Uhlmannsdorf  
Am Glaswerk 4  
D-02929 Rothenburg/O.L.  
Telefon: +49 35892 80  
Telefax: +49 35892 83 20

#### SAINT-GOBAIN GLASSOLUTIONS SÜD GmbH

Standort Augustdorf  
Nord-West-Ring 27-29  
D-32832 Augustdorf  
Telefon: +49 5237 96 99 0  
Telefax: +49 5237 96 99 200



[www.isolierglas-center.de](http://www.isolierglas-center.de)