# leading glass. **sedak**



sedak isosecure®



#### sedak isosecure® – schützt splitterfrei bis zur Beschussklasse BR7

sedak isosecure verbindet Schusssicherheit und Leistungsfähigkeit eines modernen Isolierglases. Der clevere Scheibenaufbau ermöglicht den Verzicht auf das herkömmliche Polycarbonat-System - beide Außenscheiben sind aus Glas:

- die hohe Ästhetik des transparenten Werkstoffs bleibt erhalten
- Kratzfestigkeit: Vereinfachung des Handlings und Reinigens
- bessere Klassifizierung zum Brandverhalten
- erhältlich in Float- und TVG-Glas

Das innovative Isolierglas ist mit gängigen Sonnen- und Wärmeschutzschichten kombinierbar und erfüllt so die Anforderungen moderner Energie-Standards.

sedak isosecure ist zertifiziert für Float- und TVG-Glas und eignet sich für Glasfassaden anspruchsvoller Gebäude mit hohem Schutzniveau. Es schützt splitterfrei bis zur Beschussklasse BR7 nach DIN EN 1063.

Der innovative Aufbau des schusssicheren Glases ist als planes und gebogenes Isolierglas bis 3,6 x 20 Meter erhältlich.

## Isolierglasstärken von sedak isosecure® - plan

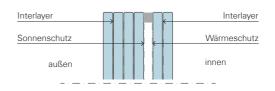
- BR4 NS: 115 kg/qm, Stärke<sup>1</sup> 64 mm
- BR6 NS: 150 kg/qm, Stärke<sup>1</sup> 79 mm
- BR7 NS: 200 kg/qm, Stärke 100 mm

### Isolierglasstärken von sedak isosecure® - gebogen

- BR6 NS: 175 kg/qm, Stärke<sup>1</sup> 89 mm
- Radius: von 1 m bis ∞

Die Angaben gelten für geprüften Standardaufbau. Stärkere Aufbauten aus z.B. statischen Gründen erfordern ggf. eine erneute Beschussprüfung.

<sup>1</sup> inkl. Abstandhalter



#### Beispielaufbau

## sedak isosecure®:

2- bis 4-fach Isolierglas; mehrfach auf Anfrage; aus Float oder TVG; in sieben Sicherheitsqualitäten; plan oder gebogen; erhältlich bis 3,6 m x 20 m.

