

leading glass. **sedak**

**sedak vogelschutzglas**  
hochwirksam transparent



**sedak vogelschutzglas – hochwirksam bei maximaler Transparenz**

Großflächige, transparente Verglasungen sind und bleiben unser höchster Anspruch – nun auch kombiniert mit effektivem Schutz für Vögel. sedak Vogelschutzglas vereint den architektonischen Anspruch nach maximaler Transparenz und dem Wunsch nach verantwortungsvollem Bauen in einem hochwirksamen Druckmuster – bis zum Format 3,6m x 20m. Kein anderes Vogelschutzglas benötigt so wenig bedruckte Fläche (weniger als 1%) für die Schutzwirkung und erreicht zugleich ein hochwirksames Schutzniveau.

Je nach Kundenanforderung sind zwei Ausführungen verfügbar: Punkte oder Quadrate – angeordnet in einem homogenen Raster. Die Muster werden im keramischen Digitaldruckverfahren auf Side 1 appliziert und sind dadurch kratz- und UV-beständig. Gleichzeitig optimiert der Side One-Druck die Sichtbarkeit des aufgetragenen Vogelschutzes und reduziert die Anflugrate auf unter 10%. sedak liefert ein Vogelschutzglas, das im Vergleich zu adäquaten Lösungen deutlich wirksamer ist.

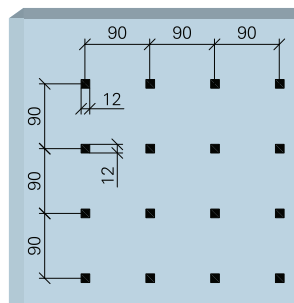
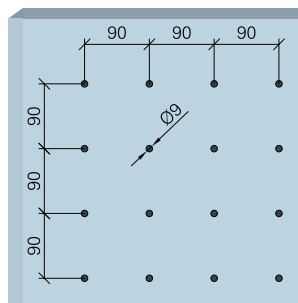
Die Wirksamkeit des Vogelschutzglases wurde in Flugtunnelversuchen der anerkannten Prüfstelle „Biologische Station Hohenau-Ringeldorf (AT)“ geprüft und „empfohlen“: „Die vorgestellte Markierung zählt mit einem Ergebnis (...) zu den derzeit besten der bisher unter Einbezug von Spiegelungen geprüften Markierungen und kann zur Verwendung als hochwirksame Markierung empfohlen werden.“



# hochwirksam bei maximaler Transparenz

## Technische Daten

Das sedak Vogelschutzglas ist so konzipiert, das bis zu 99 % der Glasfläche durchsichtig bleibt. Das Verhältnis von Transparenz und Bedruckung wird als „optimal“ und „hochwirksam“ empfohlen.



Design	Raster „Punkte“	Raster „Quadrate“
Druck	ø Punkte: 9 mm Mittelpunktabstand 90 mm Bedruckung 0,8 % Druck auf Pos. #1	Seitenlänge Quadrate: 12 mm Mittelpunktabstand 90 mm Bedruckung 1,8 % Druck auf Pos. #1
Anflugrate (Threat Factor)	<14 %	<10%
Weiterverarbeitung	Sicherheits- und Isolierglas	Sicherheits- und Isolierglas
Glasgröße	3,6 m × 20 m	3,6 m × 20 m

Die angegebenen Werte beziehen sich auf das geprüfte und empfohlene Raster im Farbton Schwarz. Die Änderung der Druckfarbe ist möglich. Eine optische und ebenfalls effektive Alternative bietet sedak mit Druck aus Edelmetallfarben. Druckbild und Farbton wirken dabei dezent, elegant und ästhetisch.

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

Forschergeist 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)