

02/25-02-DE

sedak präsentiert Weltneuheiten auf der BAU 2025

3 Highlights für die Glaswelt

sedak, Weltmarktführer im Bereich Glasveredelung, präsentiert auf der BAU 2025 (13.–17. Januar 2025, Messe München) drei bahnbrechende Innovationen, die die Glasveredelung für Maximalformate bis zu 3,6 m x 20 m neu definieren. In Halle C5/100 zeigt sedak Weltneuheiten zu den Schwerpunktthemen „customized“, „pureness“ und „protection“, die das Unternehmensmotto leading glass eindrucksvoll unterstreichen.

customized: sedak multicurved

sedak steht für maßgeschneiderte („customized“) Glasprodukte und trägt diesem Anspruch mit **sedak multicurved** Rechnung. Durch einen weltweit einzigartigen, neuen Biegeprozess liefert **sedak** ab sofort multiaxial gebogenes, vorgespanntes Glas. Mit dem neuen Verfahren ermöglicht sedak das maschinelle 3D-Biegen und bietet so mehrfach gekrümmte sowie sphärisch gebogene Sicherheitsgläser in unterschiedlichen Geometrien. Das maschinelle 3D-Biegen ist wirtschaftlich und umweltfreundlich, da kein aufwendiger Formbau für das Biegen erforderlich ist – die Einstellungen erfolgen direkt über den Ofen.

Pressekontakt
sedak GmbH & Co. KG
Einsteinring 1
D-86368 Gersthofen
Germany

Verena Simon
Tel +49 821 2494 - 303
Fax +49 821 2494 - 777

www.sedak.com
verena.simon@sedak.com

#sedak
#leadingglass
#curvedglass
#sedakmulticurved
#sedaktempered+
#sedakballisitcglassHMG
#bau2025

pureness: sedak tempered+

Den Anspruch an Klarheit („pureness“) unterstreicht **sedak** mit der Vorspannqualität **sedak tempered+**. Das anisotropiefreie, vorgespannte Glas geht weit über den Industrie-Standard hinaus und setzt einen neuen Maßstab in puncto optische Qualität. Durch einen speziell optimierten und patentierten Vorspannprozess werden bei **sedak tempered+** Anisotropien eliminiert und eine maximale Transparenz aus jedem Blickwinkel garantiert.

protection: sedak ballistic glass HMG

Maximale Sicherheit („protection“) bietet **sedak ballistic glass HMG** (Heavy Machine Gun). Dieses neu entwickelte, schusssichere Glas gewährleistet unvergleichlichen Schutz vor gezielten terroristischen Angriffen mit schweren Maschinengewehren. Mit einer Widerstandsfähigkeit, die fünfmal höher ist als die der höchsten Schutzklasse BR7, schützt dieses Glas exklusive Gebäude und Privathäuser mit höchsten Sicherheitsanforderungen.

sedak präsentiert sich vom 13. – 17. Januar 2025 auf der BAU 2025 in Halle C5/100. Zur Vereinbarung von Pressegesprächen wenden Sie sich bitte an Verena Simon, verena.simon@sedak.com

ca. 2.200 Zeichen

bildmaterial



Bild: [25-01_01]: „Customized“: **sedak** präsentiert mit **sedak multicurved** erstmals 3D-gebogenes, vorgespanntes Glas.

©sedak



Bild: [25-01_02]: „Pureness“: **sedak tempered+** ist das erste vorgespannte Glas ohne Anisotropien (rechts); zum Vergleich links konventionell, vorgespanntes Glas.

©sedak

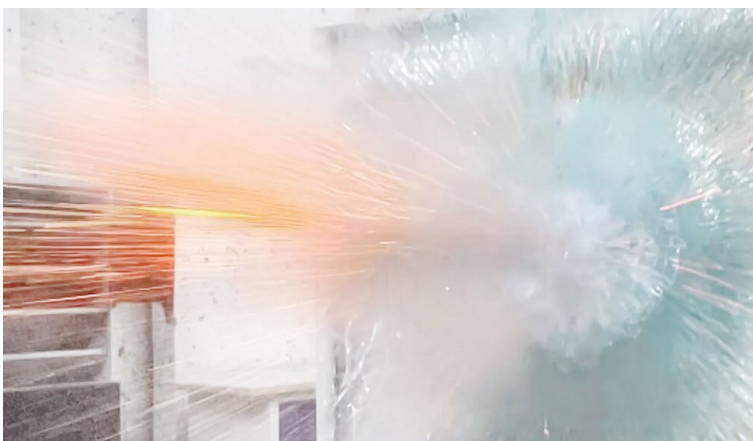


Bild: [25-01_03]: „Protection“: Das beschusssichere **sedak ballistic glass HMG** steht für maximale Sicherheit und widersteht selbst terroristischen Angriffen mit schweren Maschinengewehren.

© sedak

sedak – leading glass

Mit Pioniergeist hat sich **sedak** seit der Gründung 2007 zum Premiumhersteller für großformatige Isolier- und Sicherheitsgläser entwickelt und Glas als Werkstoff für Ganzglasfassaden und -dächer weitergedacht. Dank innovativer Produkte in höchster Qualität werden ikonische Fassaden und Bauwerke mit einer bislang unerreichten Transparenz realisiert.

Auf einer Fertigungsfläche von 71.000 Quadratmetern und mit einem einzigartigen Maschinenpark wird das Rohglas bearbeitet, gebogen, vorgespannt, laminiert und zu Isolierglas verarbeitet. Der Maschinenpark ist auf übergroße Formate (max. 3,6m x 20m) und komplexe Glasprodukte ausgelegt. Dank dieser enormen Produktionskapazität kann **sedak** selbst die anspruchsvollsten Visionen umsetzen. So entstehen in Gersthofen Glasprodukte von höchster Qualität für die Bereiche Architektur, Marine und Rail.

Mit über 15 Jahren Erfahrung in der Verarbeitung und Veredelung von flachem und gebogenem Glas bietet **sedak** umfassende Glaslösungen für ikonische Architektur, luxuriöse Schiffe und moderne Züge. Ein unermüdliches Engagement für die Vorstellungen der Kunden, höchste Flexibilität und eine enge Zusammenarbeit mit allen Projektpartnern gewährleisten marktgerechte Lösungen für scheinbar unmögliche Anforderungen.

Herausragende Referenzen belegen die eindrucksvolle Kompetenz. Dazu gehören u.a.: Apple Cube, New York | Elbphilharmonie, Hamburg | Nationalmuseum Oslo, Norwegen | The Henderson, Hongkong | L'Oréal Le Visionnaire, Paris | zahlreiche Premium-Flagship-Stores | Luxus-Yachten | Zugreihen