

# PRODUKTPORTFOLIO UND FERTIGUNGSKOMPETENZEN

GLAS- UND KUNSTSTOFFVERARBEITUNG



**145 JAHRE**

**Qualität in Glas**  
Made in Germany

Seit über 145 Jahren legen wir unsere ganze Leidenschaft für die Werkstoffe Glas und Kunststoff in die Entwicklung und Herstellung hochwertiger Produkte.

Mit dieser jahrzehntelangen Erfahrung und dem einzigartigen Wissen auf diesem Gebiet schaffen wir generationsübergreifende Glas- und Kunststofflösungen für jeden Anspruch.

# PRODUKTLÖSUNGEN | GLAS

## GLASTYP

- ESG - Einscheibensicherheitsglas
- VSG - Verbundsicherheitsglas
- TVG - Teilvorgespanntes Glas
- Floatglas | Weißglas
- Spiegel
- Entspiegeltes Glas
- Multifunktions-Isolierglas (UNIGLAS)

## OBERFLÄCHENVEREDELUNG

- ShowerProtect®
- ShowerClean®
- LaserGrip®
- EasyClean
- No-Scratch

## DESIGN UND DEKOR

- Ornamentgläser
- Digitaldruck | Siebdruck | Sandstrahlung
- Farbige Gläser  
(creacolor, Powderglas®)
- Farbiges Verbundsicherheitsglas
- Flächenlicht (CLEVERGLAS)

## BESCHLAGSSYSTEME

- Türen | Schiebewandsystem | Zargenprofile
- Duschen und Bäder
- Brüstungen
- Vordächer
- Französische Balkone

# PRODUKTLÖSUNGEN | KUNSTSTOFF

## TECHNISCHE KUNSTSTOFFE

- PEEK - Polyetheretherketon
- PE - Polyethylen
- POM - Polyoxymethylen
- PA - Polyamide

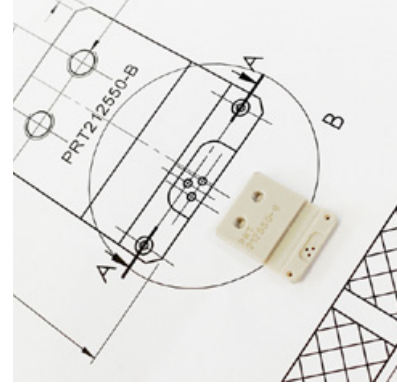
## ACRYLGLAS (PLEXIGLAS®)

## ACRYLGLAS IM GLASLOOK

## EXOLON®

# SERVICE | IHRE VORTEILE

- Objektberatung für Architekten und Bauherren
- Glasdickendimensionierung | Ausarbeitung  
Duschen, Ganzglasanlagen und HSW-Anlagen
- Planungsunterlagen, Prüfzeugnisse,  
Verkaufsförderungsmaterialien
- Glasmusterkoffer
- Seminare und Produktschulungen
- Lieferung durch hausinternen Fuhrpark
- Eilbestellungen



## KUNSTSTOFF | VEREDELUNG



ENGINEERING- UND FERTIGUNGSKOMPETENZ

- Werkstoffberatung | Zuschnittservice
- Kantenbearbeitung | Warmverformung | Kaltabkantung
- Kunststoffverklebung
- CNC-Bearbeitungszentrum

[www.creacryl.de](http://www.creacryl.de)

## KUNSTSTOFF | ANWENDUNGEN

LÖSUNGEN FÜR LEICHTE BAUTEILSTRUKTUREN

### MASCHINEN- UND ANLAGENBAU

- Hochleistungskunststoffe (PEEK | PE | POM | PA) mit hoher mechanischer Festigkeit, besten Gleiteigenschaften sowie Verschleißfestigkeit für mechanische Anwendung in Industriemaschinen (**Zahnräder, Stützen, Schiebeelemente, Distanzstücke, Ventilkomponenten, Führungs- und Gleitschienen und Profile**)
- PLEXIGLAS® | EXOLON® mit langer Lebensdauer sowie hoher Schlagfestigkeit (**Abdeckhauben, Sichtscheiben, Schutzwannen, Maschinenschutz, Trenn- und Rückwände, Einhausungen**)

### LABOR- UND MEDIZINTECHNIK

- Technische Kunststoffe | PLEXIGLAS® für Präzision und Oberflächenqualität von komplexen Geometrien (**gebohrte oder gefräste Kunststoff-Bauteile | Abdeckhauben**)

### LADENBAU

- PLEXIGLAS® mit vielfältigen Formen und Farben (**Vitrinen, Theken, Wandregale, Warenschütten, Wegweiser, Werbe- und Warenaufsteller, Logos und Werbetafeln**)

### METALLBAU

- EXOLON® als sinnvolle Echtglas-Alternative für den Einsatz in **Wintergärten, Terrassenüberdachungen, Lärmschutzwänden**



## GLAS | VEREDELUNG



ARCHITEKTUR IN GLAS MIT ZERTIFIZIERTER QUALITÄT

- Kantenbearbeitungen (säumen, polieren etc.) | CNC-Bearbeitung | Rillenschliff
- Bohrungen & Ausschnitte | Facetten
- Sandstrahlung | Siebdruck | Digitaldruck | Lackierung | Ornamente
- Flächenlicht (CLEVERGLAS FIT) | [www.cleverglas.de](http://www.cleverglas.de)

## GLAS | ANWENDUNGEN

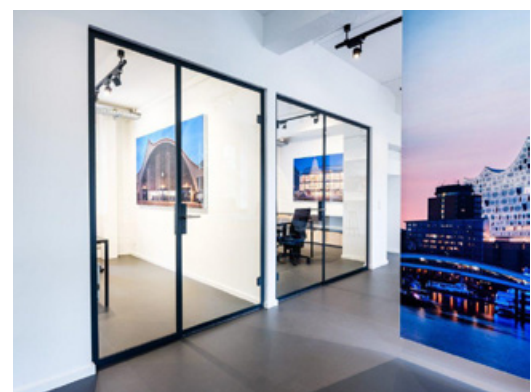
GLAS ALS INNEN- UND AUSSENRAUMSCHMEICHLER

### SYSTEMLÖSUNGEN

- Ganzglasduschen und Bäder | Küchen (Rückwand- und Frontverkleidungen)
- Türen | Trenn- und Funktionswände (Schiebewand, Zargenprofile)
- Brüstungsverglasungen | Geländer und Vordachsysteme | Böden und Treppen
- Laden- und Messebau | Glaszaunelemente

### OBERFLÄCHENVEREDELUNG

- ShowerProtect® | ShowerClean® | LaserGrip® | EasyClean | No-Scratch







# MULTITALENT | GLASFASSADE

crea iso

KONSEQUENTE NACHHALTIGKEITSORIENTIERUNG

## FUNKTIONS-ISOLIERGLÄSER

- Energiegewinnglas (UNIGLAS | TOP)
- Schallschutzglas (UNIGLAS | PHON)
- Sicherheitsglas (UNIGLAS | SAFE)
- Sonnenschutzglas (UNIGLAS | SUN)

## SPEZIALPRODUKTE

- Flächenlicht (CLEVERGLAS ISO) | [www.cleverglas.de](http://www.cleverglas.de)
- Jalousie im Isolierglas (ISOLETTE®) | [www.sonnenschutzimglas.de](http://www.sonnenschutzimglas.de)
- Alarm-Isolierglas
- Sprossen im Isolierglas
- Brandschutzisolierglas
- Warme Kante Abstandhalter (UNIGLAS | Thermo Spacer / SWISSPACER)





# AUSDRUCK | VON PERSÖNLICHKEIT



LEISTUNGSFÄHIGE MÖBEL UND KREATIVE ANWENDUNGEN

- Lichtinszenierung (LightCube, Plaza DesignBank)
- Farbenspiel (Powderglas®) | [www.powderglas.de](http://www.powderglas.de)
- Kommunikation (Rednerpult)



## FRERICHS GLAS GMBH

**Standort Verden** Siemensstraße 15-17 | 27283 Verden (Aller)  
Tel.: 04231-102 0 | Fax: 04231-102 10 | [verden@frerichs-glas.de](mailto:verden@frerichs-glas.de)

**Standort Lüneburg** Arenskule 9 | 21339 Lüneburg  
Tel.: 04131-21 0 | Fax: 04131-21 200 | [lueneburg@frerichs-glas.de](mailto:lueneburg@frerichs-glas.de)

**Standort Berlin** Robert-Bosch-Straße 18 | 14641 Nauen  
Tel.: 03321-748 469 3 | Fax: 04131-21 200 | [berlin@frerichs-glas.de](mailto:berlin@frerichs-glas.de)

[www.frerichs-glas.de](http://www.frerichs-glas.de)

## ICH MÖCHTE MEHR INFORMATIONEN!

Per Fax an 04231 - 102 10 oder per Mail an [info@frerichs-glas.de](mailto:info@frerichs-glas.de)

Bitte senden Sie mir weitere Informationen zu folgenden Produktlösungen zu:

---

Name

Vorname

Firma

Adresse

e-Mail Adresse