



Hier gewinnen Ihre Ideen Profil

Technische Profile und Werkzeugbau

Leisten / Profile / Rohre

Technische Profile und Werkzeugbau

Für professionelle Kunststoffverarbeitung steht PROFEX seit 1986. Als qualifiziertes Familienunternehmen gehen wir flexibel auf die Wünsche unserer Kunden ein und stellen eine zügige und hochwertige Umsetzung sicher.

Mit unserer umfassenden Produktpalette und einem international ausgerichteten Vertriebsprogramm zählt PROFEX zu den führenden Produzenten von Kunststoffprofilen.

Die Extrusion maßgeschneiderter, exklusiver technischer Profile aus Hart- und Weich-PVC sowie allen extrudierbaren technischen Kunststoffen ist unsere Kernkompetenz.

Egal für welche Bereiche – wir realisieren individuelle Profillösungen von A–Z. Gerne betreuen wir Sie von der ersten Idee über die Werkzeugentwicklung und -fertigung in unserem hauseigenen Extrusionswerkzeugbau bis hin zum fertigen Produkt.

Bei Bedarf übernehmen wir gerne die kundenspezifische Lagerbevorratung, Profilverpackung und Etikettierung sowie die Kommissionierung.

Unser hauseigener Fuhrpark ermöglicht es uns, zuverlässig zu liefern und auch kurzfristig – bei Bedarf „over night“ – vor Ort zu sein.

Für alle Produktbereiche besonders hervorzuheben sind unsere Möglichkeiten im Dekorsektor. Durch unsere hausinterne Profilmantelung werden Ihren Wünschen nach verschiedensten Farben und Oberflächen kaum Grenzen gesetzt. Unser gesamtes Portfolio an unterschiedlichen Dekoroberflächen umfasst weit mehr als 100 Dekorfolien. Dabei verarbeiten wir ausschließlich hochwertigste Dekorfolien von den führenden Herstellern.



PROFEX macht sich für Sie stark in folgenden Produktbereichen:

Fensterzubehör- und Bauprofile

Mit Standardprofilen stehen wir der Fensterindustrie als leistungsfähiger Partner zur Seite. Zudem führen wir Spezialprofile für diverse Fenstersysteme, die wir Ihnen auf Anfrage gerne vorstellen.

Zaun- und Balkonsysteme

Unsere Produkte aus Hochleistungskunststoffen bieten vielfältige Lösungen für den Bereich Haus- und Gartenbau. Sie zeichnen sich durch höchste Qualität, lange Haltbarkeit sowie hohe UV-Beständigkeit aus. Mit einer umfassenden Farbpalette sorgen wir dafür, dass sämtliche Elemente zu Ihrem Haus, Hof und Garten passen.

Technische Profile

Nach Ihren individuellen Vorgaben stellen wir aus diversen Extrusionsmaterialien Spezialprofile her. Alle Details finden Sie im Innenteil dieser Broschüre.

Sie haben Wünsche und Ideen? Gerne würden wir diese für Sie realisieren – zielorientiert und partnerschaftlich. Unsere Leistungen sind technologisch hochkomplex, unsere Kommunikation ist freundlich und klar. Lassen Sie sich unverbindlich von unserem erfahrenen Team zu Produkten und Möglichkeiten beraten. Profitieren Sie von unserem Know-how, und sparen Sie Zeit durch reibungslose Auftragsabwicklung, Lagerbevorratung sowie pünktliche und zuverlässige Auslieferung.

Technische Profile und Werkzeugbau – Ihre Vorteile auf einen Blick

- ✔ **Alles unter einem Dach**
Entwicklung, Konstruktion, Extrusionswerkzeugbau und Profilverstellung
- ✔ **Profile, die einfach passen**
Kompetente Beratung und Betreuung durch engagierte Mitarbeiter mit weitreichender Erfahrung und umfassendem Materialwissen
- ✔ **Maßgeschneiderte Produkte**
Individuelle Profillösungen von der zündenden Idee als Bleistiftskizze bis hin zum fertigen Produkt
- ✔ **Sonderwünsche willkommen**
Auch Spezialprofile mit kompliziertesten Querschnitten sind kein Problem
- ✔ **Höchste Qualität und Langlebigkeit**
Es werden ausschließlich hochwertige Materialien von renommierten Herstellern verarbeitet
- ✔ **Unzählige Veredelungsoptionen**
Profilmantelungen mit diversen Dekorfolien etc., Kunststoffschweißarbeiten, Fräsungen, Bohrungen, Biegetechnik
- ✔ **Kundenspezifische Weiterverarbeitung**
Konfektionierung in allen Toleranzbereichen, Etikettierung und Verpackung nach Ihren Vorgaben
- ✔ **Gleichbleibend hoher Qualitätsstandard**
Fertigung durch Zertifizierung nach ISO 9001:2015 sowie strengem internen Qualitätsmanagement
- ✔ **Hochleistungs-Extrusionswerkzeuge**
Gewährleistung einer möglichst hohen Profilausbringung und optimalen Auslegung der Werkzeuge für lange gleichbleibend gute Qualität
- ✔ **Absolute Anonymität und Exklusivität**
Ihre Extrusionswerkzeuge werden ausschließlich für die Produktion Ihrer Profile verwendet und dies exklusiv für Ihr Haus
- ✔ **Maximale Materialvielfalt:**
Alle am Markt erhältlichen Extrusionsgranulate können verarbeitet werden:
 - Polyvinylchlorid (hart, weich) – H-PVC, W-PVC
 - Polyvinylidenfluorid – PVDF
 - Acrylnitril-Butadien-Styrol – ABS
 - Thermoplastische Elastomere – TPE-U/PU, TPE-V, TPE-E, TPE-S
 - Polypropylen – PP
 - Polyethylen – PE
 - Polyethylen hohe Dichte (high density polyethylene) HDPE
 - Polyethylen niedrige Dichte (low density polyethylene) – LDPE
 - Styrol-Methyl-Methacrylate – SMMA
 - Mehrkomponenten – H-W-PVC, H-PVC/PU, H-PVC/ABS, H-PVC/TPE

Hier wird bereits auf technische Profile von PROFEX gesetzt:

- ✔ Fensterindustrie
- ✔ Dichtungstechnik
- ✔ Kühltssystemtechnik
- ✔ Automotive/Caravan/Bootsbau
- ✔ Solarindustrie
- ✔ Transport/Logistik
- ✔ Labortechnik
- ✔ Küchen- und Möbelindustrie
- ✔ Fassadenbau
- ✔ Tor-/Türentechnik
- ✔ Reinigungssysteme
- ✔ Sockel- und Fußleistenbau
- ✔ Sanitär
- u.v.m.

Egal für welche Bereiche – wir realisieren individuelle Profillösungen von A–Z.

Gerne betreuen wir Sie von der ersten Idee über die Werkzeugentwicklung und -fertigung in unserem hauseigenen Extrusionswerkzeugbau bis hin zum fertigen Produkt.

Alles unter einem Dach
Konstruktion, Werkzeugbau,
Extrusion und
Profilweiterveredelung





PROFEX Kunststoffe GmbH

Rudolf-Diesel-Str. 18-20
31311 Uetze

www.profex-gruppe.de

Abteilung technische Profile

Tel: 0 51 73 / 98 36 50
d.ebeling@profex-gruppe.de

