

Abgedichtet mit Vertrauen

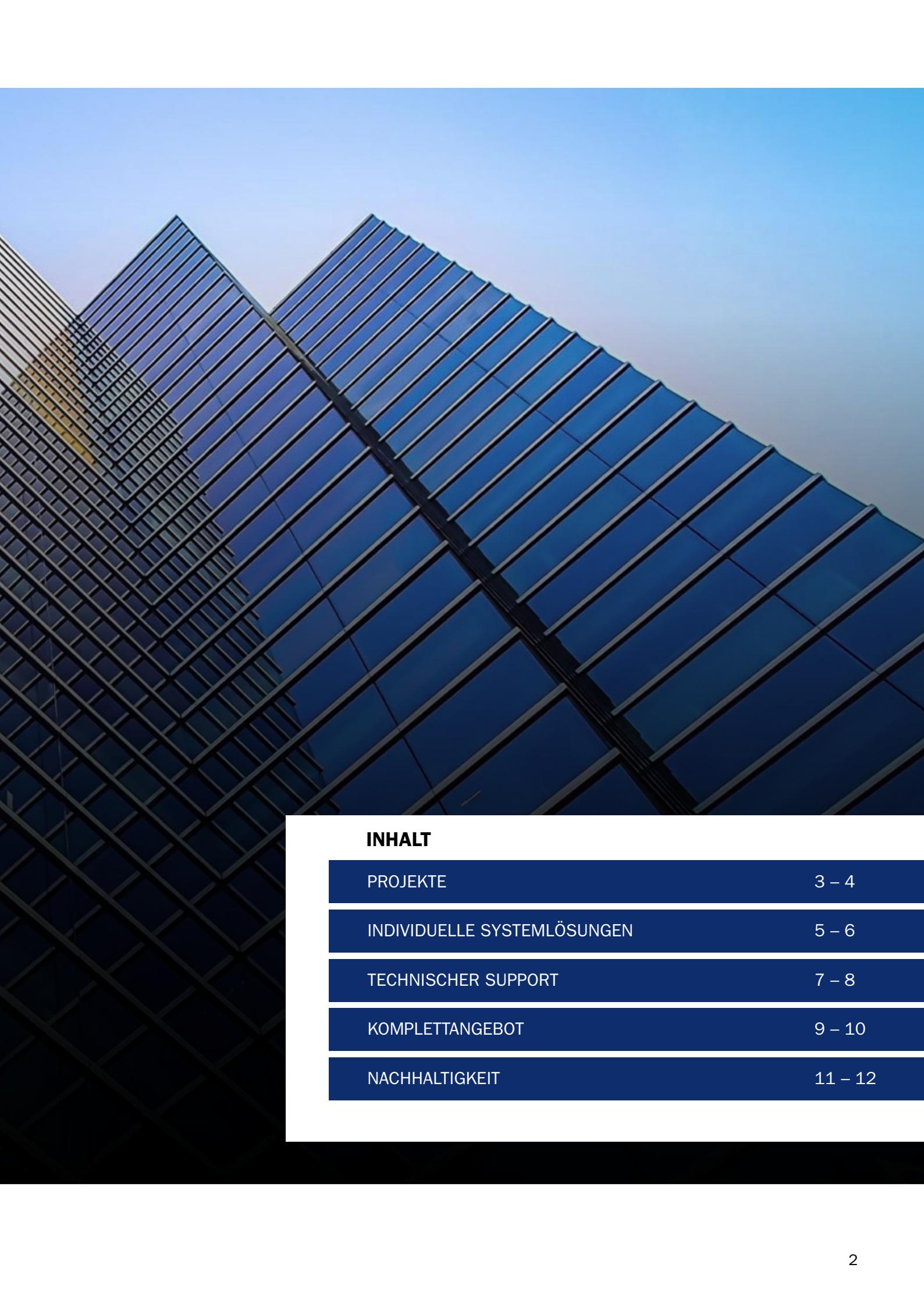
**ALUMINIUMSYSTEME IN DER ARCHITEKTUR
GLOBALE REICHWEITE UND LOKALE PRÄSENZ**



Eine Exzellenz-Geschichte

ALUMINIUMLÖSUNGEN IN DER ARCHITEKTUR

Der Geschäftsbereich Dichtprofile von Trelleborg ist der weltweit führende Lieferant für Verglasungsdichtungen, Witterungsdichtungen und entsprechendes Verglasungszubehör. Von anspruchsvollen individuellen Fassadenprojekten bis hin zu standardisierten Vorhangsfassaden, Ladenfronten oder Fensteranwendungen – Trelleborg ist die erste Wahl der Branche für Polymer-Extrusionsprofile. Über die Jahre haben wir mit unseren unternehmensinternen Werkzeug- und Matrizenfähigkeiten viele tausend individuelle Profile hergestellt. Außerdem bieten wir die Möglichkeit, eine Vielzahl von passenden Compounds auszuwählen und zu verarbeiten, um Endprodukte herzustellen, die die strengen Anforderungen der Branche übertreffen.

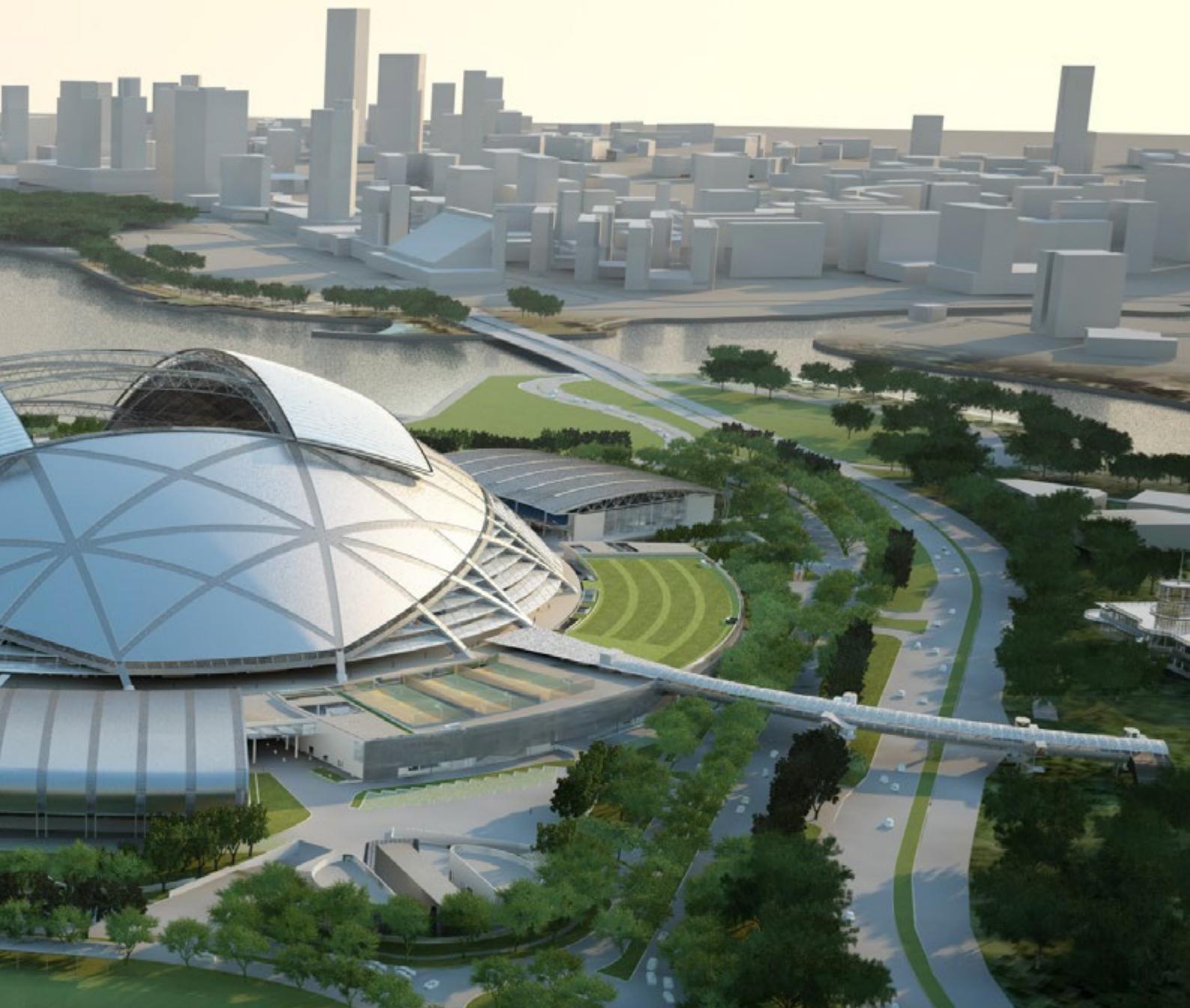


INHALT

PROJEKTE	3 – 4
INDIVIDUELLE SYSTEMLÖSUNGEN	5 – 6
TECHNISCHER SUPPORT	7 – 8
KOMPLETTANGEBOT	9 – 10
NACHHALTIGKEIT	11 – 12

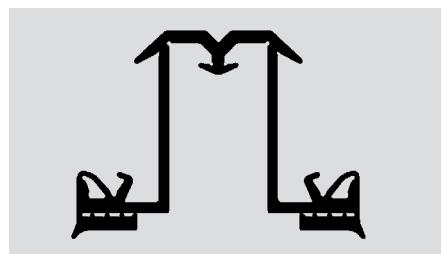
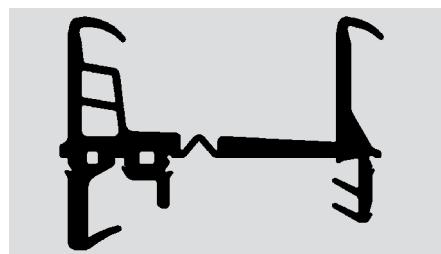
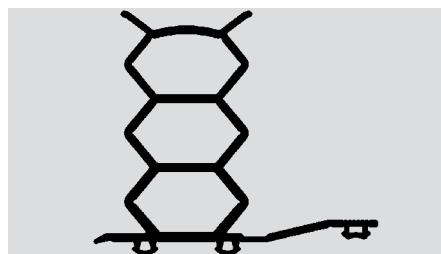
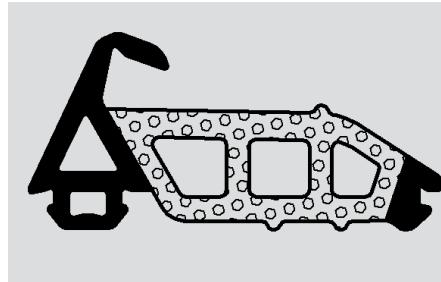
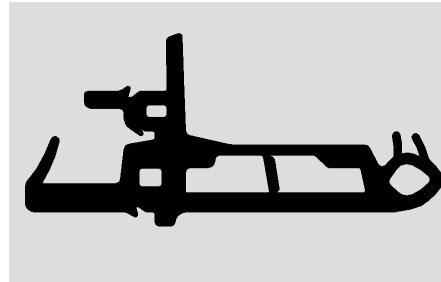
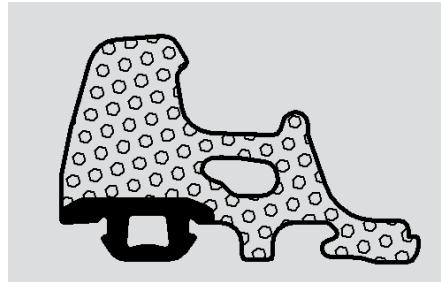
The background image shows a large-scale architectural rendering of a modern sports facility. It features a prominent stadium with a curved, light-colored facade and a large, circular track and field area in the foreground. The complex is surrounded by green landscaping, paved roads, and other industrial or sports-related buildings under a clear sky.

Individuelle Fassaden- projekte



Planer, Hersteller und Installateure von komplexen, projektspezifischen Fassadensystemen vertrauen auf die Anwendungserfahrung, die höchste Fertigungsqualität und das kundenorientierte Projektmanagement von Trelleborg. Integrierte technische Innovationen eröffnen völlig neue Möglichkeiten in der Gebäude- und Fassadenkonstruktion. Trelleborg ist Pionier für nachhaltige Lösungen, die in anspruchsvollen Umgebungen abdichten, dämpfen und schützen.





Individuelle System- lösungen



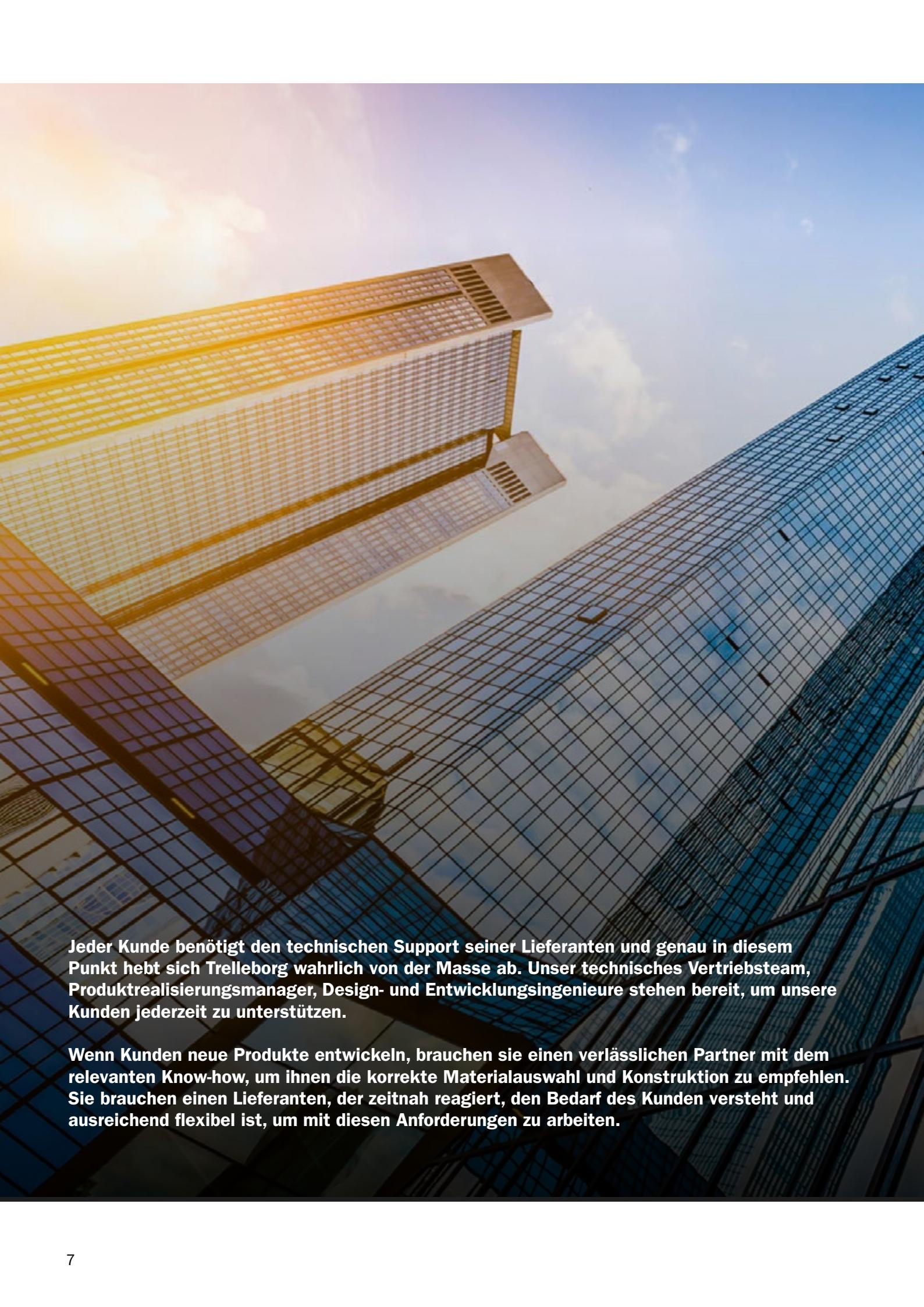
PLANUNGS- UND FERTIGUNGSFÄHIGKEITEN.

- Geformte Ecken
- Gespleißte Ecken
- Gespleißte Rahmen
- Vulkanisierte Rahmen
- Extrusionsprofile
- Coextrudierte Produkte inklusive Voll-/Moosgummi
- Spritzgusskomponenten
- Moosgummidichtungen
- Oberflächenbehandlungen



Von standardisierten Fassadensystemen bis hin zu geometrisch anspruchsvollen Gebäudekonstruktionen, von hohen Windlasten und Temperaturextremen bis hin zu Erdbebensicherheit - Trelleborg bietet ein breites Spektrum an Lösungen für alle Themen rund um Nachhaltigkeit, Produktion und Leistung.



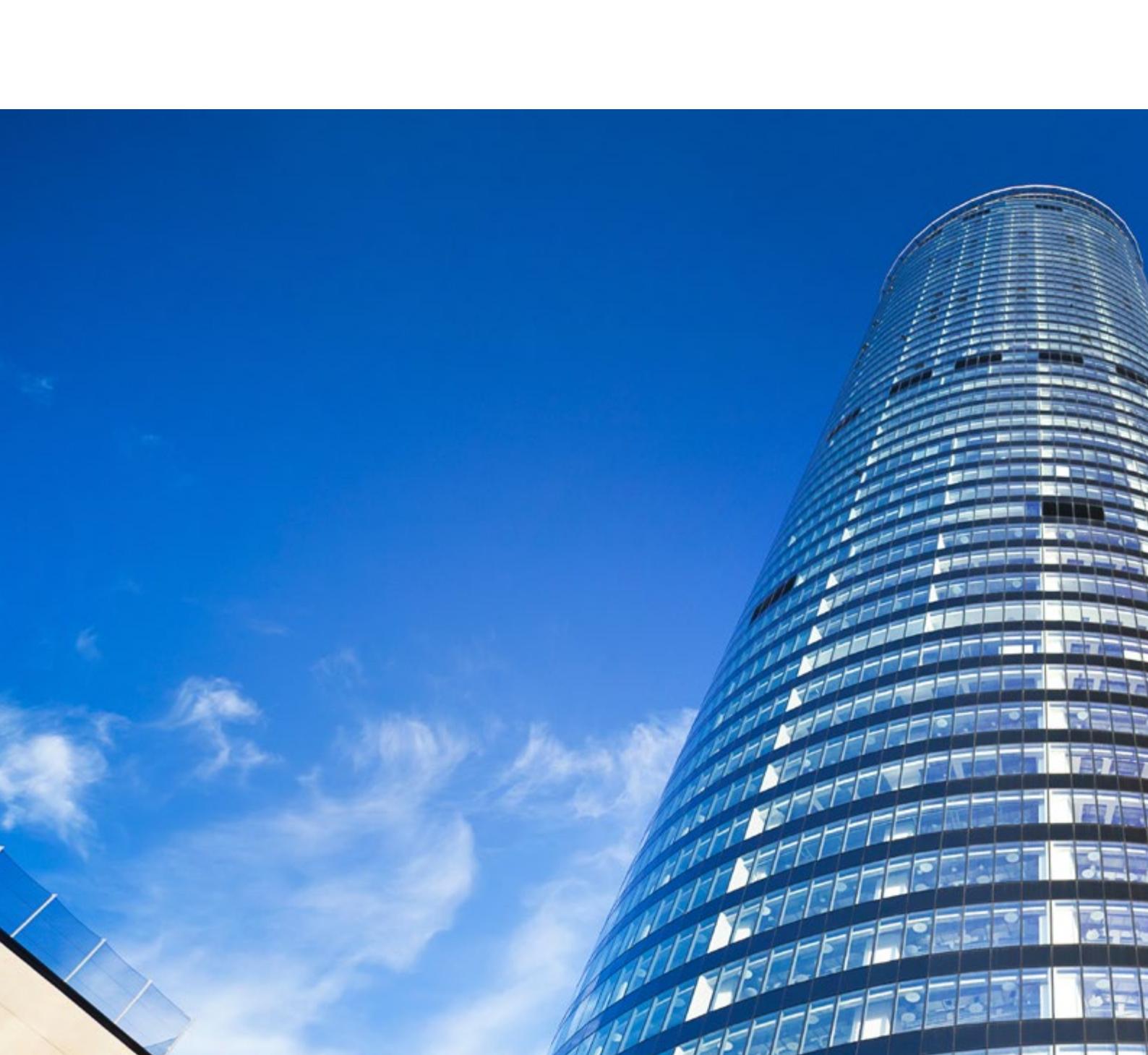


Jeder Kunde benötigt den technischen Support seiner Lieferanten und genau in diesem Punkt hebt sich Trelleborg wahrlich von der Masse ab. Unser technisches Vertriebsteam, Produktrealisierungsmanager, Design- und Entwicklungingenieure stehen bereit, um unsere Kunden jederzeit zu unterstützen.

Wenn Kunden neue Produkte entwickeln, brauchen sie einen verlässlichen Partner mit dem relevanten Know-how, um ihnen die korrekte Materialauswahl und Konstruktion zu empfehlen. Sie brauchen einen Lieferanten, der zeitnah reagiert, den Bedarf des Kunden versteht und ausreichend flexibel ist, um mit diesen Anforderungen zu arbeiten.

A photograph of a modern skyscraper with a glass and steel facade. The building has a unique, angular design with multiple facets. The sky is clear and blue, with some light clouds visible. The building's reflection is partially visible on the glass windows.

Technischer Support

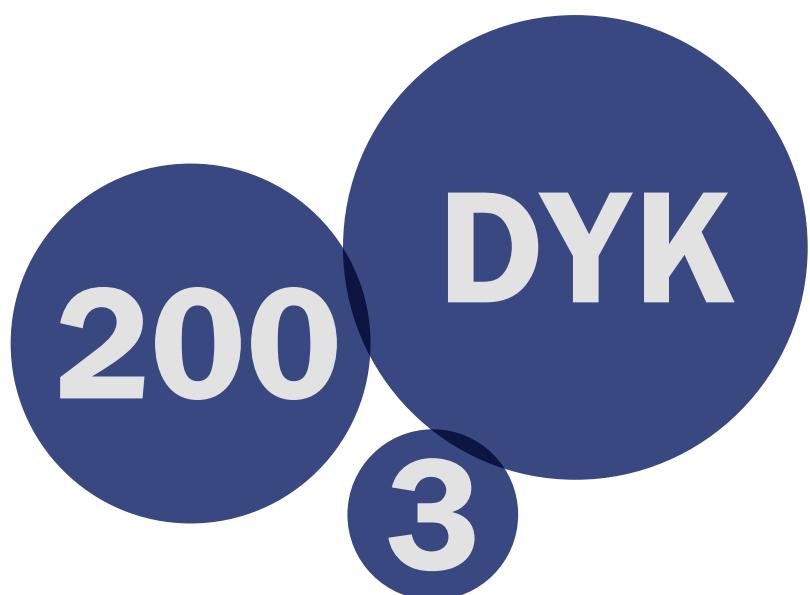


TECHNISCHES KNOW-HOW.

- Kooperativer Designdienst
- Beratung
- CAD-Zeichnungen
- Werkzeugherstellung und -entwicklung
- Produktentwicklung
- Innovatives Engineering
- Detaillierte Anwendungs- und Branchenkenntnis
- Herstellung von Extrusionsprofilen

WUSSTEN SIE SCHON.

Wir bieten mehr als 200 Compounds an und besitzen drei Designzentren.



Ein Komplettangebot



PRODUKTUNTERSTÜTZUNG UND -OPTIMIERUNG.

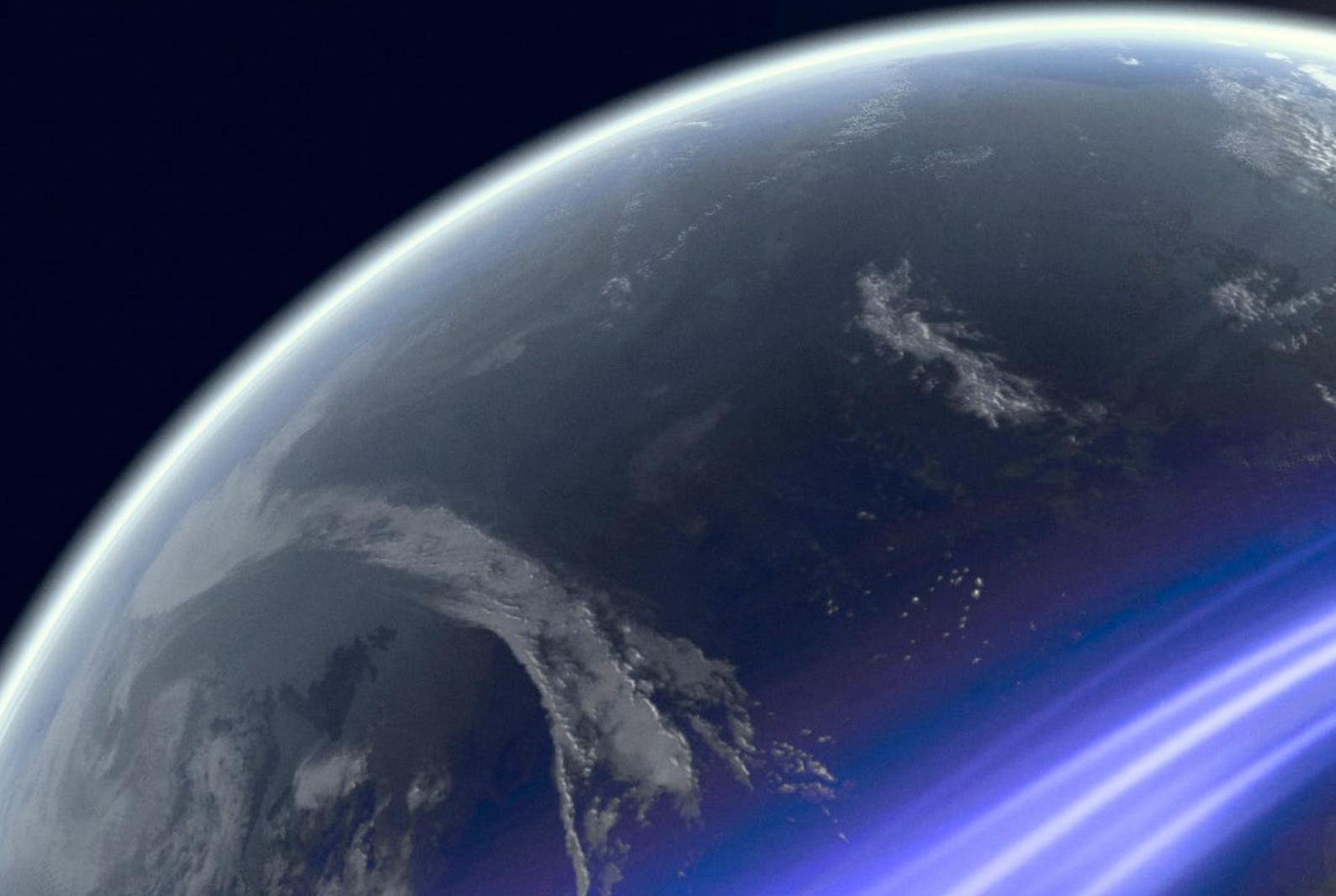
- Finite-Elemente-Analyse (FEA)
- Wasserstrahl-Sampling
- Schnelles Prototypentwicklung
- 3-D-Bildgebung
- Spritzgussverfahren
- Fertigung inklusive Schneiden und Stanzen
- Individuelle Verpackung

UMFANGREICHE MATERIALAUSWAHL.

- Silikon
- Silikon-verträgliches EPDM
- EPDM
- TPE
- Compounds für besondere Anforderungen

**Bedeutung der
Materialauswahl**

Nachhaltigkeit in Aktion



BLUE DIMENSION™

Wir bei Trelleborg haben es uns zum Ziel gesetzt, den Erfolg unserer Kunden mit smarten und nachhaltigen Lösungen zu unterstützen, die kosteneffektiv und lange haltbar sind. Doch unsere Aktivitäten bieten noch einen weiteren Vorteil. Unsere Lösungen haben eine positive Wirkung auf Menschen, Gesellschaft und auf die Welt, in der wir leben. Dies ist Trelleborgs Blue Dimension™ und unsere Ambition ist es, die Welt so blau wie möglich zu machen.

Trelleborg ist weltweit führend in der Entwicklung von Polymerlösungen, die kritische Anwendungen dichten, dämpfen und schützen – in allen anspruchsvollen Umgebungen. Unsere innovativen Lösungen tragen zu einer beschleunigten und nachhaltigen Entwicklung unserer Kunden bei.

WWW.TRELLEBORG.COM/EN/SEALING-PROFILES

