

Eines haben wir immer gemeinsam: Ihr Problem gelöst.

## Unternehmensbroschüre



WILLKOMMEN  
IN DER  
TRIFLEX FAMILIE

Das Unternehmen

## Triflex

**Als der führende europäische Spezialist für PMMA-Flüssigkunststoffe haben wir eines in den letzten**

**45 Jahren gelernt:** Ein hervorragendes Produkt zu haben reicht nicht, um Probleme dauerhaft zu lösen. Als Familienunternehmen haben wir hier einen ganz anderen Ansatz: **Wir lösen Probleme immer gemeinsam.**

Von unserem einzigartigen Zusammenspiel von Ihnen als Fachhandwerker, den Planern, unseren Mitarbeitern und natürlich unseren Produkten profitieren immer alle. Dafür tun und geben wir alles. Darauf können Sie sich jederzeit verlassen! Willkommen in der Triflex Familie.

Als Chemieunternehmen sind wir uns der besonderen Verantwortung gegenüber der Umwelt und unseren Mitmenschen absolut bewusst.

Nachhaltigkeit gehört deshalb zu unseren obersten Prinzipien. Nur der sinnvolle Umgang mit den natürlichen Ressourcen im Sinne zukünftiger Generationen sichert langfristig unseren unternehmerischen Erfolg.

### Unsere Unternehmensphilosophie:

- **Nachhaltigkeit** – Unser nachhaltiges Handeln geht weit über die Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen hinaus.
- **Innovation** – Gemeinsam mit unseren Kunden entwickeln wir stetig individuelle und qualitativ hochwertige Lösungen für die Baubranche und das Handwerk sowie die verarbeitende Industrie
- **Wertschätzung** – Wir schätzen Diversität, fördern die Gleichbehandlung aller Mitarbeiter und die Chancengleichheit bei der Beschäftigung.



Triflex Lösungen

## Unsere Segmente

### Flachdächer



### Fugen und Details



### Balkone, Terrassen und Laubengänge



### Parkdecks und Tiefgaragen



### Infrastrukturen



### Markierungen



### Ladungssicherung



# Vorteile

## Flachdächer

- Erfüllen sämtliche Anforderungen an die Richtlinien für Flachdächer
- Dauerhafter Schutz der Bausubstanz vor Nässe und Feuchtigkeit
- Hydrolysebeständig und widerstandsfähig gegenüber chemischen Einflüssen
- Wurzel- und rhizomfest gemäß FLL (Deutschland) und DIN EN 13948
- Lösungen für Grün-, Glas- und Metaldächer verfügbar
- Hagelfest gemäß DIN 18531

## Balkone, Terrassen und Laubengänge

- Ohne Einschränkungen für nahezu alle Oberflächen zugelassen
- Passt sich an jede Geometrie und Struktur an
- Hoch elastisch, dynamisch rissüberbrückend sowie ein perfekter Schichtverbund
- Geringe Konstruktions- und Fugenhöhe für vollkommen zugängliche Wohnräume
- Erhöhter Brandschutz für Fluchtwege
- Umfangreiche Gestaltungsmöglichkeiten mit mehr als 70 Farben und 4 verschiedenen Oberflächen

## Infrastrukturen

### Instandhaltung und Betrieb

- Haftung auf Verkehrsflächen aus Asphalt, Bitumen und Beton
- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten durch anforderungsspezifische Mischverhältnisse
- Kurze Sperrzeiten
- Kann bei Temperaturen bis -5 °C angewendet werden
- Kalt-auf-kalt-Anwendung
- Ohne Lösungsmittel, Zement und Bitumen

### Erneuerbare Energien

- Abdichtungssysteme für die Fundamente von Windrädern und Turbinen
- Versiegelung von Flügeln, Rotoren, Gondeln und Gebäuden mit Transformatoren
- Kann bei Temperaturen bis -5 °C angewendet werden
- Erneuerung an nur einem Tag; kurze Sperrzeiten
- Wurzel- und rhizomfest
- Beständig gegen Hydrolyse, Chemikalien und mechanische Belastung

## Fugen und Details

- Naht- und fugenlose Abdichtung bis ins kleinste Detail
- Haftung auf mehr als 1.700 Untergründen
- Dynamische Rissüberbrückung
- Höhere Klassifizierung gemäß ETAG 005 möglich
- Erfüllt die höchsten Brandschutzanforderungen gemäß DIN EN 13501-1
- Interdisziplinäre Systemlösungen

## Parkdecks und Tiefgaragen

- Integrierte Detaillösungen für Ober- und Zwischengeschosse von Parkhäusern, Rampen, Wendelrampen und Tiefgaragen
- Gemäß den Systemen zum Oberflächenschutz OS 8, OS 11 a/b und OS 10 klassifiziert
- Verbesserte dynamische Rissüberbrückung, Klasse 4.2 (-20 °C)
- Hohe Verschleißfestigkeit (mehr als 8 Mio. Überrollungen)
- Erfüllt die höchsten Brandschutzanforderungen gemäß DIN EN 13501-1
- Haftung und Undurchlässigkeit auf der gesamten Oberfläche

## Markierungen

- Hohe Verkehrs- und Orientierungssicherheit auch unter extremen Bedingungen
- Benutzerfreundliche Anwendung
- Langfristiges und flexibles Oberflächendesign
- Kurze Aushärtungszeit und einfache Anwendung; kurze Sperrzeiten
- Entspricht der europäischen Norm und wurde von der deutschen Bundesanstalt für Straßenwesen (BASt) zertifiziert

## Ladungssicherung

- Die Beschichtung besteht aus Flüssigkunststoff Polymethylmethacrylat
- Es kann auf herkömmliche Rutschmatten verzichtet werden
- Schnelle einfache Applikation und Überarbeitbarkeit des Systems
- Für das Produkt Triflex ProTruck gibt es eine TÜV-geprüfte Lösung
- Zertifikat über die Ermittlung von Gleitreibbeiwerten nach VDI 2700 Blatt 14 und nach DIN EN 12195-1, geprüft vom TÜV NORD
- Geprüfte Ladegüter: gebrauchte Europalette aus Holz, gebrauchte Gitterbox aus Metall, neue Kunststoffpalette

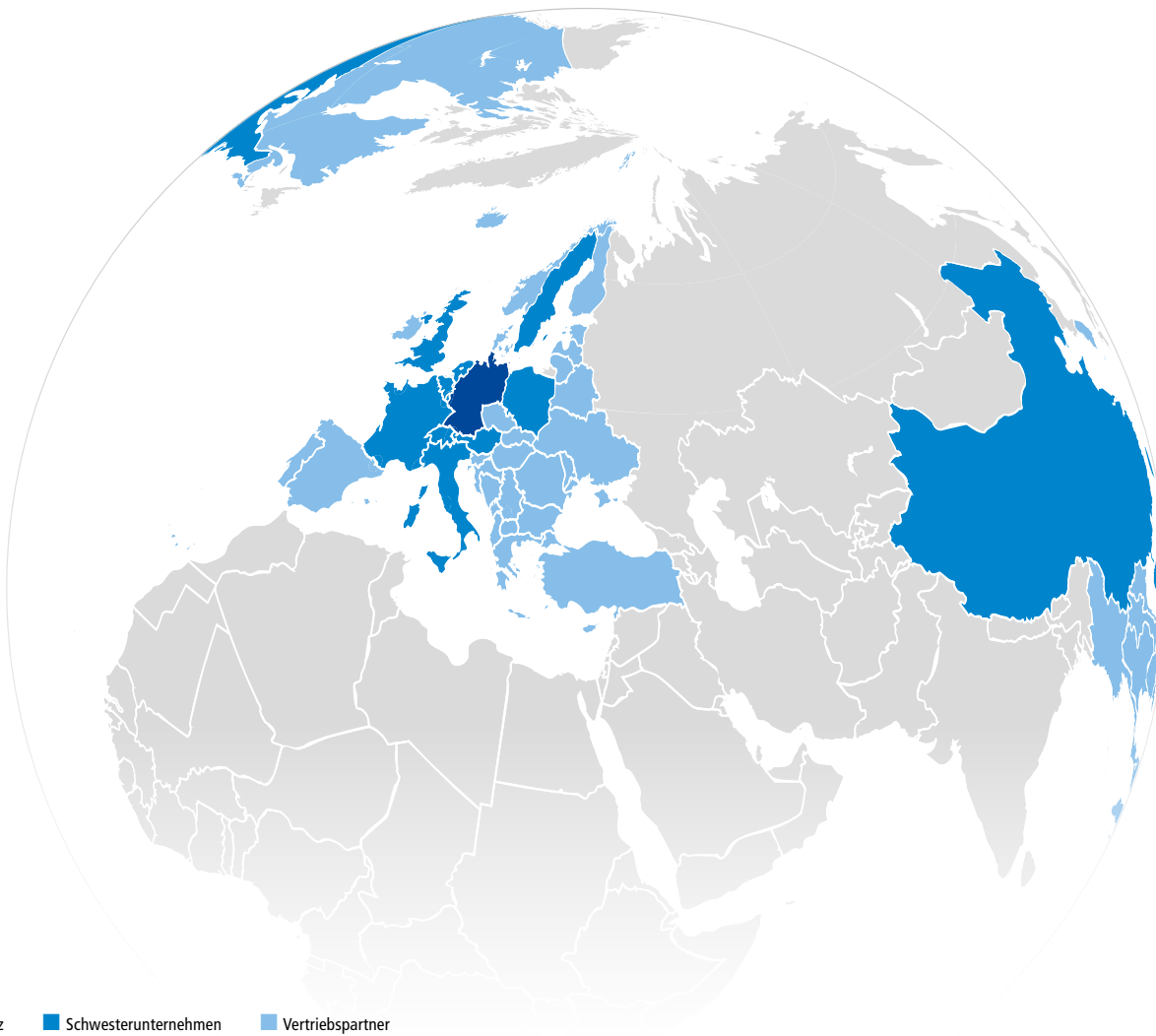
Gemeinsam gelöst!

## Flüssigkunststoff aus PMMA – viele Vorteile auf einmal

- **Flüssige Kaltanwendung;**  
So können komplexe Details effizient fugen- und nahtlos abgedichtet werden (typische Grenzen der vorgefertigten Abdichtungen)
- **Fest mit dem Untergrund verankert.** Bei einer Läsion der undurchlässigen Schicht kann sich das Wasser nicht darunter verteilen; so bleibt eine mögliche Leckage begrenzt und kann einfach repariert werden
- **Außergewöhnliche Leistungen.** Die vliesarmierte PMMA-Kunststoffschicht ist besonders elastisch und überbrückt Risse auch bei extremen Temperaturen (-30 °C / +90 °C)
- **Möglichkeit zur Abdichtung von sichtbaren, begehbaren oder befahrbaren Oberflächen** mit UV-Beständigkeit und ästhetischem Aussehen
- **Abdichtung ohne Abtragung.** Diese Lösung ermöglicht eine Abdichtung direkt auf dem alten Belag von Balkonen, Terrassen und Parkflächen und ermöglicht so Einsparungen bei Kosten, Aufwand und Umweltauswirkungen
- **Rasche Anwendung.** Der PMMA-Kunststoff katalysiert und härtet wenige Minuten nach dem Abmischen aus; dies ermöglicht eine besonders schnelle und mühelose Anwendung bei der Erneuerung von bewohnten Gebäuden
- **Maximale Zertifizierung (ETAG 005);**  
Haltbarkeit von mindestens 25 Jahren
- **Wurzel- und Rhizomfestigkeit;**  
typisches Problem bei der Abdichtung von Gründächern
- **Zertifiziert in den höchsten Leistungskategorien:**  
Bestätigte technische und rechtliche Sicherheit, praxiserprobte Lösungen
- **Zahlreiche Systeme, Oberflächen und Farbvarianten:**  
Einzigartige Designs und Lösungen;  
Implementierung von hochfunktionalen Lösungen
- **Haltbarer Schutz der Strukturen vor Feuchtigkeit:**  
Längere Wartungsintervalle und deutlicher Wertanstieg der Immobilie
- **Nach 30 Minuten undurchlässig, vollständiger Schutz nach 45 Minuten:**  
Rasche Implementierung der Projekte, kurze Sperrzeiten
- **Beständig gegen Unwetter, UV-Strahlung und Hydrolyse:**  
Attraktive und langlebige funktionelle Lösungen



Die Planung und Umsetzung von Arbeiten mit PMMA-Kunststoffen muss durch Spezialisten erfolgen. Die kurze Aushärtungszeit und die sichtbare Oberfläche gestatten keine Unsicherheiten. Triflex stellt in diesem Zusammenhang eine absolute Garantie für seine Kunden dar und begleitet sie durch alle Projektphasen.



■ Hauptsitz ■ Schwesterunternehmen ■ Vertriebspartner

### International

Triflex GmbH & Co. KG  
Karlstraße 59  
32423 Minden | Germany  
Fon +49 571 38780-708  
international@triflex.com  
www.triflex.com

### Deutschland

Triflex GmbH & Co. KG  
Karlstraße 59  
32423 Minden  
Fon +49 571 38780-0  
info@triflex.de  
www.triflex.de

### Schweiz

Triflex GmbH  
Industriestrasse 18  
6252 Dagmersellen  
Fon +41 62 842 98 22  
swiss@triflex.swiss  
www.triflex.swiss

### Österreich

Triflex GesmbH  
Gewerbepark 1  
4880 St. Georgen im Attergau  
Fon +43 7667 21505  
info@triflex.at  
www.triflex.at

### Frankreich

Triflex France  
15 rue du Buisson aux Fraises  
Bâtiment D | 91300 Massy  
Fon +33 1 56 45 10 34  
info@triflex.fr  
www.triflex.fr

### Italien

Triflex Italia S.r.l.  
Viale della Mercanzia, 46  
40050 Argelato (BO)  
Fon +39 051 0012479  
italia@triflex.com  
www.triflex.com/it

### Großbritannien

Triflex (UK) Limited  
Whitebridge Way  
Stone Staffordshire ST15 8JS  
Fon +44 1785 819119  
info@triflex.co.uk  
www.triflex.co.uk

### Niederlande

Triflex BV  
Boerendanserdijk 35  
8024 AE Zwolle  
Fon +31 38 4602050  
info@triflex.nl  
www.triflex.nl

### Belgien

Triflex BV / SRL  
Diamantstraat 6c  
2200 Herentals  
Fon +32 14 75 25 50  
info@triflex.be  
www.triflex.be

### Polen

Follmann Chemia Polska Sp. z o.o.  
ul. Stanisława Wyspiańskiego 43  
60-751 Poznań  
Fon +48 22 835 91 51  
info@triflex.pl  
www.triflex.pl

### Singapur

Triflex Asia Pte. Ltd.  
31 Rochester Drive  
#24-29 Park Avenue Rochester  
Singapore 138637  
Fon +65 6808 8711  
triflex.asia@triflex.com  
www.triflex.com

### China

Follmann (Shanghai) Trading Co., Ltd.  
Rm. 19H, Huadu Mansion  
No. 838 Zhangyang Rd.  
Shanghai, 200122, P.R. China  
Fon +86 21 5882 0508  
jenny.jin@follmann.cn  
www.triflex.com

