

# Lebendige Freiräume

Balkone | Terrassen | Laubengänge



Der Spezialist für Flüssigabdichtungen

**Triflex**<sup>®</sup>

Flüssigkunststoff-Abdichtungen  
Balkone | Flachdächer | Parkdecks

# Lebendige Freiräume

Balkone | Terrassen | Laubengänge

## Freiräume zum Wohlfühlen



Balkone, Terrassen und Laubengänge sind Lebensräume, die genutzt werden wollen. Wir möchten mit unseren Ideen dazu beitragen, die Wohnqualität zu erhöhen.

Oft werden sie vernachlässigt: Balkone, Loggien, Dachterrassen und Laubengänge. Beton platzt von Kragplatten ab, Fugen werden undicht oder die Oberfläche ist einfach verschlissen. So verkommen kostbare Wohnflächen zu reinen Abstellplätzen oder können gar nicht mehr genutzt werden.

Wir zeigen Ihnen, dass es auch anders geht!

Triflex kombiniert moderne Abdichtungstechnologie aus flüssig verarbeiteten Harzen mit einer Vielzahl von Gestaltungsmöglichkeiten. Sie erhalten nicht nur eine langzeitsichere Lösung, sondern können nach Ihrem ästhetischen Geschmack Ihren lebendigen Freiraum schaffen. Das steigert die Wohnqualität und den Immobilienwert.



# Lebendige Freiräume

Balkone | Terrassen | Laubengänge



## Dauerhafte Sicherheit für exponierte Flächen

Bauwerksbewegungen im Balkonbereich sind nicht zu unterschätzen. Deshalb sind alle Triflex-Abdichtungssysteme vollflächig und alle Triflex-Beschichtungssysteme im Anschluss- und Fugenbereich vliesarmiert. So entsteht eine hochelastische dauerhafte Lösung.

Mit Triflex-Abdichtungen aus Flüssigkunststoff wählen Sie eine Alternative, an der Sie für lange Zeit Freude haben. Objektreferenzen aus über 35 Jahren beweisen die Qualität unserer Lösungen. Triflex-Systeme sind sowohl in der Sanierung als auch im Neubau einsetzbar. Durch die vielfältigen Eigenschaften des Materials ist es in der Regel möglich, teure Abrisskosten des Altbelages zu vermeiden.

## Anforderungsgerechte Lösungen

Anforderung	Abdichtungssysteme			Beschichtungssysteme			Ergänzungssysteme <sup>1</sup>		Oberflächenvarianten	
	Triflex BTS-P	Triflex BTS-P (S1)	Triflex BWS	Triflex BFS	Triflex BFS (S1)	Triflex TSS	Triflex ProDrain®	Triflex BIS	Triflex Creative Design	Triflex Stone Design
Auf dynamisch rissgefährdeten Untergründen	■	■	■							
Auf statisch rissgefährdeten Untergründen	■	■	■	■	■					
Über genutzten Räumen	■	■	■							
Unter Fremdbelägen, z. B. Fliesen und Platten			■							
Für Treppen geeignet					■	■				
Mechanisch normal belastbar			■							
Mechanisch hoch belastbar	■	■		■	■	■				
Schwer entflammbar für Fluchtwege <sup>2</sup>		■			■					
Oberfläche mit Rutschhemmung	■	■		■	■	■			■	■
Über durchfeuchteten Untergründen							■			
Über verunreinigten, gerissenen Untergründen							■			
Mit Wärmedämmschicht								■		
Oberflächengestaltung mit Mustern / Symbolen									■	
Prüfnachweise (Auswahl) <sup>3</sup>	ETA	ETA	ETA	EN 1504 / DIN V 18026	analog EN 1504 / DIN V 18026				ETA für Abdichtung	

<sup>1</sup> Ergänzungssysteme sind nur zusätzlich mit einem Abdichtungssystem, bzw. Beschichtungssystem ausführbar

<sup>2</sup> Brandverhalten: B1 gemäß DIN 4102 sowie Klassifizierung B<sub>f</sub>-s1 bzw. C<sub>f</sub>-s1 gemäß DIN EN 13501-1

<sup>3</sup> Weitere Informationen finden Sie in den Systembeschreibungen

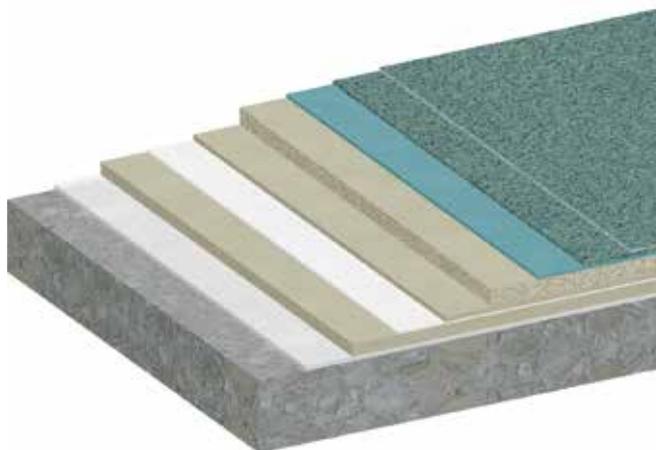
## Balkon Abdichtungssysteme

### Triflex BTS-P

Triflex BTS-P ist eine vollflächig vliesarmierte Abdichtung, die über genutzten Räumen oder auf Flächen mit erhöhter Rissgefährdung eingesetzt wird. Die direkt begehbare Abdichtung ist mechanisch hoch belastbar. Das speziell für Balkone, Dachterrassen und Laubengänge entwickelte System aus Polymethylmethacrylatharz (PMMA) schützt das Bauwerk langzeitsicher.

#### Die Vorteile im Überblick:

- Mechanisch hoch belastbar
- Hoch flexibel und dynamisch rissüberbrückend
- Besonders homogene Oberfläche
- Kurze Sperrzeiten
- Verarbeitung auch bei niedrigen Temperaturen
- Verschiedene Farben und Oberflächen
- Pflegeleicht



### Triflex BTS-P (Variante S1)

Triflex BTS-P (Variante S1) ist eine vollflächig vliesarmierte Abdichtung, die über genutzten Räumen oder auf Flächen mit erhöhter Rissgefährdung eingesetzt wird. Die direkt begehbare Abdichtung ist mechanisch hoch belastbar. Das speziell für Balkone, Dachterrassen und Laubengänge entwickelte System aus Polymethylmethacrylatharz (PMMA) schützt das Bauwerk langzeitsicher.

#### Die Vorteile im Überblick:

- Schwer entflammbar (B1 nach DIN 4102)
- Mechanisch hoch belastbar
- Hoch flexibel und dynamisch rissüberbrückend
- Besonders homogene Oberfläche
- Kurze Sperrzeiten
- Verarbeitung auch bei niedrigen Temperaturen
- Verschiedene Farben und Oberflächen
- Pflegeleicht



### Triflex BWS

Triflex BWS ist eine vollflächig vliesarmierte Abdichtung unter Fremdbelägen. Das System kann sowohl unter losen leichten Lattenrosten oder schweren Plattenbelägen als auch zusammen mit fest verklebten Fliesen eingesetzt werden. Durch die geringe Aufbauhöhe und das geringe Flächengewicht wird diese PMMA-Abdichtung auch in der Denkmalpflege eingesetzt.

#### Die Vorteile im Überblick:

- Mechanisch belastbar
- Hoch flexibel und dynamisch rissüberbrückend
- Alkali- und hydrolysebeständig
- Kurze Sperrzeiten
- Verarbeitung auch bei niedrigen Temperaturen
- Pflegeleicht



## Balkon Beschichtungssysteme

### Triflex BFS

Triflex BFS ist ein speziell für Balkone und Laubengänge entwickelter dickschichtiger Verlaufmörtel, der den hohen mechanischen und chemischen Belastungen dauerhaft standhält. Diese Beschichtung hilft, die Bausubstanz dauerhaft zu erhalten. Triflex BFS kommt auf auskragenden Platten und über nicht bewohnten Räumen zum Einsatz.

#### Die Vorteile im Überblick:

- Mechanisch hoch belastbar
- Flexibel und statisch rissüberbrückend
- Besonders homogene Oberfläche
- Kurze Sperrzeiten
- Verarbeitung auch bei niedrigen Temperaturen
- Verschiedene Farben und Oberflächen
- Pflegeleicht



### Triflex BFS (Variante S1)

Triflex BFS (Variante S1) ist eine flammhemmend eingestellte Variante des bewährten Beschichtungssystems Triflex BFS. Das mechanisch und chemisch hoch belastbare System ist durch spezielle Additive schwer entflammbar und damit optimal für Laubengänge und Fluchtwege geeignet.

#### Die Vorteile im Überblick:

- Schwer entflammbar (B1 nach DIN 4102)
- Mechanisch hoch belastbar
- Flexibel und statisch rissüberbrückend
- Besonders homogene Oberfläche
- Kurze Sperrzeiten
- Verarbeitung auch bei niedrigen Temperaturen
- Verschiedene Farben und Oberflächen
- Pflegeleicht

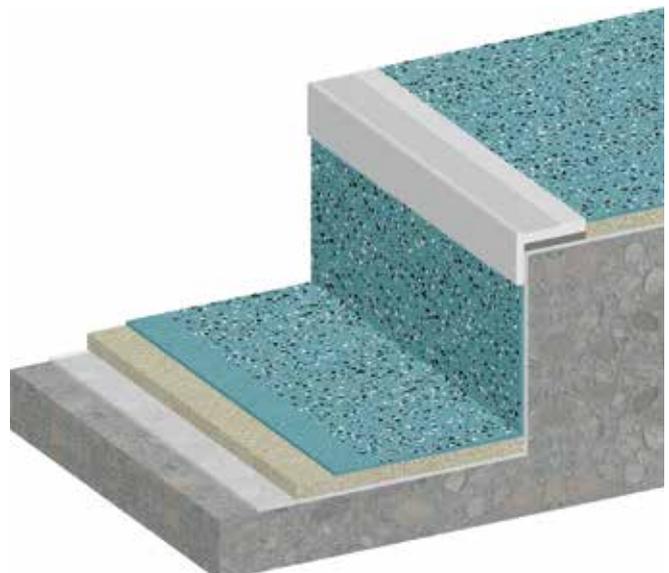


### Triflex TSS

Triflex TSS ist eine Systemvariante des Beschichtungssystems Triflex BFS und wird bei Treppen und Aufgängen eingesetzt. Der dickschichtige Verlaufmörtel aus PMMA-Harz widersteht der starken mechanischen Belastung in diesem Bereich. Die vliesarmierte Abdichtung im Anschlussbereich sorgt für eine langlebige Lösung.

#### Die Vorteile im Überblick:

- Mechanisch hoch belastbar
- Rutschhemmend (R 12)
- Flexibel und statisch rissüberbrückend
- Kurze Sperrzeiten
- Verarbeitung auch bei niedrigen Temperaturen
- Verschiedene Farben und Oberflächen
- Pflegeleicht



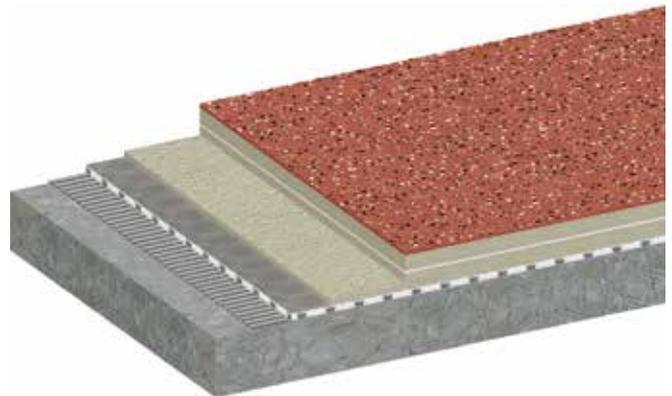
### Balkon Ergänzungssysteme

#### Triflex ProDrain®

Triflex ProDrain ist eine sanierungsfreundliche Sonderlösung für stark durchfeuchtete oder verschmutzte Untergründe. Sie dient als Entkopplung und kann auch bei hoch rissgefährdeten Flächen die Lösung sein. Das System wird zusammen mit dem Balkon Abdichtungssystem Triflex BTS-P eingesetzt.

##### Die Vorteile im Überblick:

- Sanierungsfreundlich, Totalabriss wird vermeidbar
- Geringe Aufbauhöhe
- Entkoppelt durchfeuchtete bzw. verschmutzte Untergründe
- Kurze Sperrzeiten

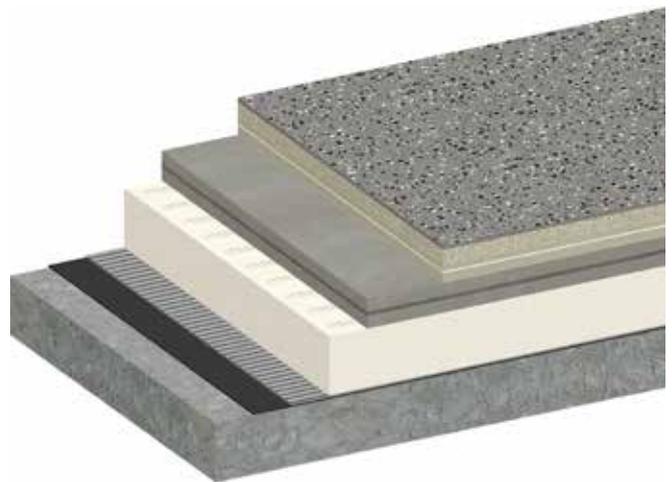


#### Triflex BIS

Triflex BIS ist ein speziell für Balkone und Laubengänge entwickeltes Wärmedämmsystem, das zusammen mit dem Balkon Abdichtungssystem Triflex BTS-P eingesetzt wird. Da die Abdichtung nur eine minimale Schichtstärke benötigt, kommt fast die gesamte Aufbauhöhe der Dämmung zugute.

##### Die Vorteile im Überblick:

- Kostensenkung durch Wärmedämmung
- Dauerhafte Lösung für konstruktive Wärmebrücken
- Mechanisch widerstandsfähig
- Für geringe Anschlusshöhen geeignet



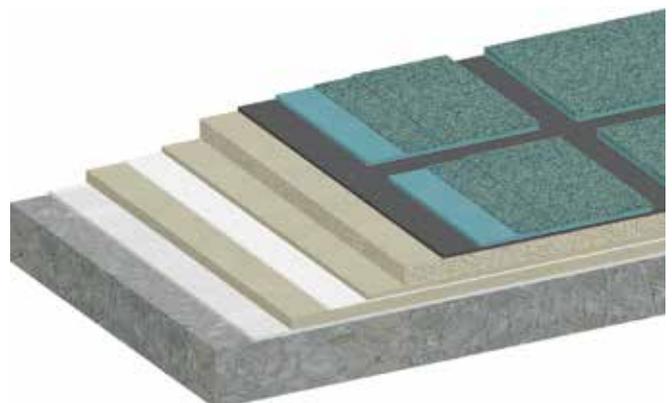
### Balkon Oberflächenvarianten

#### Triflex Creative Design

Triflex Creative Design ist eine Oberflächenvariante für Balkone, Terrassen und Loggien. Die bewährten Abdichtungs- und Beschichtungssysteme von Triflex lassen sich um viele Oberflächenmuster, Strukturen, Signets und Farbflächen ergänzen.

##### Die Vorteile im Überblick:

- Freie Gestaltungsmöglichkeiten mit individuellen Folien
- Minimale Aufbauhöhe bei geringem Flächengewicht
- Fugendesign möglich ohne hochgefrorene Fliesen
- Sanierungsfreundlich ohne Abriss
- Pflegeleicht



#### Triflex Stone Design

Triflex Stone Design ist eine Oberflächenvariante für Balkone und Terrassen auf dem Abdichtungssystem Triflex BTS-P. Die Oberfläche aus farbigem Marmorkies in Verbindung mit einem dauerhaften Polyureaharz (PUA) bietet eine brillante Optik für repräsentative Zwecke im Außenbereich.

##### Die Vorteile im Überblick:

- Repräsentative Gestaltungsmöglichkeiten
- Drainageeffekt ohne Pfützenbildung
- UV-/IR-beständig
- Dauerhaft und verschleißfest
- Pflegeleicht



## Gestalten mit Farbe und Oberfläche

Farbe bringt Leben in die Wohnung – auch auf den Balkon. Warum nur sanieren, wenn Sie im gleichen Zuge auch gestalten können? Flüssigkunststoffsysteme von Triflex können in einer Vielzahl von Farben hergestellt werden. Gestalten Sie Ihr Wohnzimmer im Freien nach Ihren Vorstellungen und nach Ihrem Geschmack. Mehr Informationen finden Sie unter [www.triflex.com](http://www.triflex.com) oder unter [www.triflex.com/studio](http://www.triflex.com/studio).



## Lösungen für Anschlüsse und Details



### Rissüberbrückend abdichten

Da sich das Material mit dem Untergrund verbindet, ist auch im Falle einer mechanischen Beschädigung eindringender Feuchtigkeit der Weg zunächst versperrt. Und Bauwerksbewegungen, die vor allem im Schnittpunkt von horizontalen und vertikalen Bauteilen vorkommen, gleicht das rissüberbrückende Abdichtungssystem einfach aus.



Details und Fugen sind für Abdichtungen von Triflex eine besondere Stärke. Das flüssig aufgetragene elastische Material schmiegt sich wie eine zweite Haut aus einem Guss an jede nur denkbare Konstruktionsform an und dichtet so den Untergrund naht- und fugenlos ab. Aufgrund der geringen Aufbauhöhe von nur wenigen Millimetern können selbst Balkontüren mit geringen Anschlusshöhen sicher eingefasst werden.





## Triflex-Lösungen mit System



Triflex-Produkte basieren auf einer über 35-jährigen Erfahrung, verbunden mit einer ständigen Weiterentwicklung und in der Praxis erprobten Anwendung von Systemlösungen aus Flüssigkunststoff in unterschiedlichsten Anwendungsgebieten.

Dieser hohe Qualitätsstandard wird unter anderem durch die Zertifizierung der Unternehmung nach ISO 9001 und durch europäische technische Zulassungen (ETA) der Triflex-Produkte erreicht.

ISO 14001



## Qualitätsverarbeitung

Triflex-Systeme werden von geschulten und erfahrenen Fachbetrieben verarbeitet. Alle Triflex verarbeitenden Unternehmen werden nach einem Anforderungsprofil ausgewählt, das die hohen Triflex-Standards in Durchführung und Service für den Kunden gewährleistet.



## Der nächste Schritt

Unser Ziel ist es, Ihnen das Leben etwas leichter zu machen. Wir stellen Ihnen alle Informationen zur Verfügung, die Sie brauchen, um sicher entscheiden zu können. Gerne besucht Sie auch unser Berater vor Ort.

Ausführliche Triflex-Systembeschreibungen, Leistungsverzeichnisse und Farbgestaltungsvorschläge erhalten Sie unter nachfolgender Adresse oder schauen Sie einfach unter [www.triflex.de](http://www.triflex.de).

# Triflex®

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

**Schweiz**  
Triflex GmbH  
Hauptstrasse 36  
6260 Reiden  
Tel. +41 62 8429822  
swiss@triflex.com  
www.triflex.com/ch

**Österreich**  
Triflex GesmbH  
Opengasse 17-21  
1040 Wien  
Tel. +43 1 23060 8090  
info@triflex.at  
www.triflex.at

QR-Code mit  
Smartphone scannen  
und sofort zu weiteren  
Infos gelangen!

