

Triflex BFS

Balkon Beschichtungssystem



Der Spezialist für Flüssigabdichtungen

Triflex[®]

Flüssigkunststoff-Abdichtungen
Balkone | Flachdächer | Parkdecks

Qualität auf intensiv genutzten Balkonflächen



Balkone und Laubengänge sind häufig den Witterungseinflüssen ungeschützt ausgesetzt. Abnutzungserscheinungen lassen die Flächen oft unansehnlich werden und eindringende Feuchtigkeit schädigt die Bausubstanz. Eine Instandsetzung mit Triflex BFS garantiert Langzeitschutz und erfüllt auch Wünsche nach optischer Gestaltung mit Farbe und Oberflächenbeschaffenheit.

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 langfristig zu erhalten. Triflex BFS kommt auf auskragenden Platten und über nicht bewohnten Räumen zum Einsatz.

Triflex hat die Erfahrung aus über 35 Jahren Bauwerkssanierung mit langlebigen Abdichtungs- und Beschichtungssystemen.



Sichere Fluchtwege durch Brandschutz

Die Variante Triflex BFS (S1) ist eine flammhemmend eingestellte Weiterentwicklung 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. Das einzigartige System Triflex BFS (S1) ist ausschließlich für den Einsatz auf mineralischen Untergründen vorgesehen.



Lösungen für Fugen und Details

Aufkantungungen bilden eine natürliche Grenze, an die der Verlaufmörtel herangeführt wird. Da im Bereich von horizontaler und vertikaler Gebäudetrennung bereits die Verbindungen mit der armierten Detailabdichtung hergestellt wurde, entsteht eine gleichmäßige, ebene Fläche. Balkontüren mit geringen Anschlusshöhen können genauso sicher eingefasst werden wie Geländerpfosten und Regenabflüsse.



Balkonsanierung an einem Tag

Die für Triflex BFS verwendeten Harze härten in weniger als einer Stunde aus. Eine komplette Balkonbeschichtung mit allen Arbeitsschritten von der Grundierung über die Beschichtung bis hin zur Versiegelung ist innerhalb eines Tages durchführbar. Da fühlt sich kein Mieter gestört, und selbst Laubengänge können mit geringen Sperrzeiten genutzt werden.



Die Vorteile im Überblick

■ Langlebig

Triflex BFS ist ein Dickschichtsystem mit einer Schichtdicke von ca. 3 bis 4 Millimetern je nach Variante. Die Beschichtung hält auch starker mechanischer Punktbelastung durch Tisch und Stühle auf Balkonen oder Publikumsverkehr auf Laubengängen dauerhaft stand.

■ Schützt Bausubstanz

Das Dickschichtsystem ist flexibel, statisch rissüberbrückend und wasserdicht. Es schützt den Untergrund vor Kohlendioxid und Chloriden. Das Material ist sowohl chemisch als auch witterungs- und UV-beständig.

■ Brandschutz

Die Variante Triflex BFS (S1) ist ein flammhemmendes Beschichtungssystem. Das Brandverhalten ist in Klasse B1 (schwer entflammbar) nach DIN 4102 sowie in Klasse B_{fl}-s1 nach DIN EN 13501-1 eingestuft. Ein Prüfzeugnis belegt die besondere Qualität des Systems.

■ Ebene Flächen

Der selbstnivellierende Verlaufmörtel gleicht leichte Unebenheiten im Untergrund aus und schafft so optisch ansprechende Oberflächen.

■ Sanierungsfreundlich

Das System kann auf fast allen Untergründen aufgebracht werden, ist diffusionsoffen und mit einem Flächengewicht von unter 10 kg/m² geeignet, auch auf Altbeschichtungen aufgebracht zu werden, ohne die Statik negativ zu beeinflussen. Das spart Abrisskosten und Zeit.

■ Kurze Sperrzeiten

Triflex BFS benötigt erheblich kürzere Aushärungszeiten als Systeme aus EP- oder PUR-Harzen. Bereits 2 Stunden nach dem letzten Arbeitsgang sind Balkone und Laubengänge wieder voll nutzbar. Die Bewegungsfreiheit der Anwohner wird kaum eingeschränkt. Eine abschnittsweise Verarbeitung ist möglich.

■ Verarbeitung auch bei niedrigen Temperaturen

Das Beschichtungssystem kann bei Untergrundtemperaturen bis zu 0 °C appliziert werden. Balkonsanierungen sind somit auch in der kälteren Jahreszeit durchführbar.

■ Dicht bis ins Detail

Die ausgehärtete Beschichtung bildet eine naht- und fugenlose Oberfläche. Eine Vliesarmierung für Aufkantung und Anschlüsse erhöht die Sicherheit. Selbst komplizierte Details werden so problemlos abgedichtet.

■ Farben und Oberflächen

Das System lässt sich farbig gestalten. Oberflächen mit Triflex Colour Design oder Triflex Micro Chips und rutschhemmende Flächen mit Quarzsandestreuung der Klassen R 11 und R 12 sind herstellbar.

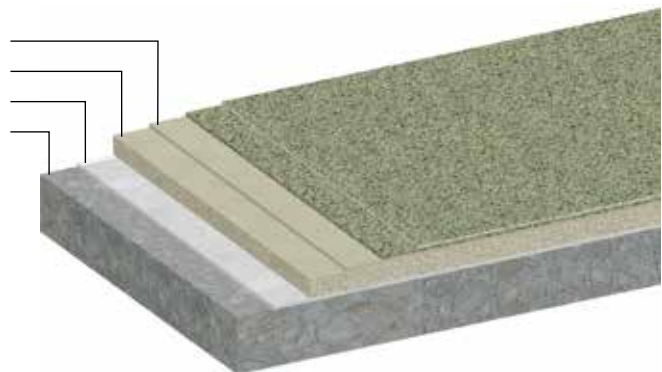
■ Pflegeleicht

Alle Oberflächen können mit konventionellen Methoden auf einfache Weise sauber gehalten werden.

Das System im Detail

Triflex BFS ist eine verschleißfeste Dickbeschichtung für Balkone und Laubengänge auf Basis von schnell reaktivem Polymethylmethacrylatharz (PMMA). Der Systemaufbau wird vor Ort flüssig frisch in frisch aufgebracht.

Versiegelung
Beschichtung
Grundierung
Untergrund

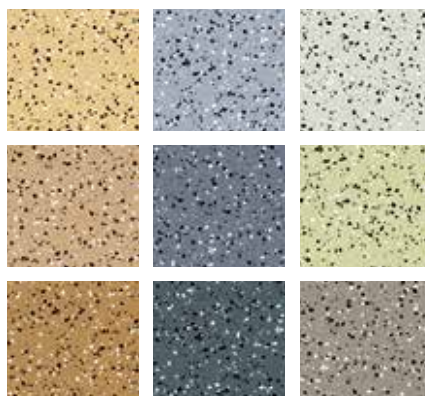


Gestalten mit Farbe und Oberfläche

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.

Triflex Chips Design (Auswahl)



Triflex Colour Design





Und so wird es gemacht ...



1 Wandanschluss und Fläche grundieren.



2 Anschlüsse mit Triflex ProDetail vorlegen.



3 Triflex Spezialvlies blasenfrei einlegen und ...



4 ... mit Triflex ProDetail satt nachlegen.



5 Die Flächenbeschichtung Triflex ProFloor ...



6 ... mit einer Kelle aufziehen und ...



7 ... egalisieren.



8 Die Versiegelung Triflex Cryl Finish 205 erst an den Details, ...



9 ... dann auf die Fläche aufbringen und ...



10 ... Triflex Micro Chips einblasen.



11 Der Balkon ist innerhalb eines Tages fertig.

Wir sind für Sie da

Unser Ziel ist es, Ihnen das Leben etwas leichter zu machen. Wir geben Ihnen alle Informationen, die Sie brauchen, um sicher entscheiden zu können. Gerne besucht Sie auch unser Berater vor Ort. Triflex-Systembeschreibungen, Systemzeichnungen und Farbgestaltungsvorschläge erhalten Sie auf Anforderung. Darüber hinaus können Sie Standard-Ausschreibungstexte unter www.triflex.de oder www.ausschreiben.de herunterladen.

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
Operngasse 17-21
1040 Wien
Tel. +43 1 23060 8090
info@triflex.at
www.triflex.at

CE

ISO 14001



Triflex-Qualität



Triflex-Produkte basieren auf einer über 35-jährigen Erfahrung, verbunden mit einer ständigen Weiterentwicklung und in der Praxis erprobten Systemlösungen mit Flüssigkunststoff in unterschiedlichsten Anwendungsgebieten. Dieser hohe Qualitätsstandard wird u. a. durch die Zertifizierung der Unternehmung nach ISO 9001 und durch europäische technische Zulassungen (ETA) der Triflex-Produkte erreicht.

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

