**Abdichtung schützt vor Feuchteeintrag**

**Balkon mit Triflex BTS-P dauerhaft dicht**

**Gramastetten, 24. Juni 2025. In einem Wohnhaus in Gramastetten zeigte sich deutlich, welche Folgen eine fehlende oder mangelhafte Balkonabdichtung haben kann. Innerhalb weniger Jahre kam es zu Feuchteeintrag, der nicht nur die Nutzung beeinträchtigte, sondern auch die Bausubstanz gefährdete. Um weiteren Sanierungsbedarf zu vermeiden, musste rasch eine effektive Lösung gefunden werden. Die Wahl des Eigentümers fiel auf das Abdichtungssystem Triflex BTS-P des Flüssigkunststoffspezialisten Triflex. Triflex BTS-P basiert auf schnell reaktivem Polymethylmethacrylat (PMMA).**

Balkone sind besonders exponierte Bauteile, die täglich wechselnden Witterungsbedingungen und mechanischen Belastungen ausgesetzt sind. Daher bedarf es eines Abdichtungssystems, das langlebig, rissüberbrückend und verschleißfest ist.

Anforderungen an die Sanierung im Überblick:

* Dauerhafte Abdichtung zum Schutz der Bausubstanz
* Dichte Anschlüsse an Türen und Details
* Sanierung ohne Abriss des vorhandenen Estrich-Untergrundes

**Individuelle Lösung für bestehenden Untergrund**

Aufgrund des bestehenden Estrich-Untergrundes musste für die Sanierung des 20 m² großen Balkons eine rissüberbrückende und hoch elastische Abdichtungslösung gefunden werden. Die Wahl fiel auf das vliesarmierte, verschließfeste und PMMA basierte Abdichtungssystem Triflex BTS-P. Dieses eignet sich besonders für mechanisch stark beanspruchte Flächen und lässt sich fugenlos auf nahezu allen Untergründen auftragen. Verschiedene Oberflächenausführungen und Farbtöne machen eine individuelle Gestaltung möglich. Unterschiedliche Einstreuungsmöglichkeiten bieten eine zuverlässige Rutschhemmung und sorgen für sicheres Gehen bei gleichzeitig einfacher Reinigung.

Vorteile von Triflex BTS-P auf einen Blick:

* Hohe Langlebigkeit und Elastizität
* Dynamische Rissüberbrückung
* Naht- und fugenlose Verarbeitung, auch bei komplexen Details
* Sanierungsfreundliche Verarbeitung
* Kurze Sperrzeiten dank schneller Aushärtungszeit
* Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten durch farbige Oberflächen

**Zeiteffiziente Sanierung**

Die Arbeiten wurden innerhalb weniger Tage abgeschlossen. Nachdem die Bestandsfliesen abgebrochen und der Untergrund geschliffen wurde, kam Triflex BTS-P zum Einsatz. Die Verarbeitung von Triflex BTS-P verläuft einfach und schnell. Der Balkon wurde zunächst mit Triflex Cryl Primer 276 grundiert. Eine besondere Grundierung speziell für saugende Untergründe wie Beton oder Estrich. Danach applizierten die Verarbeiter der Floorex GmbH das schnell reaktive Abdichtungssystem Triflex BTS-P. Dabei werden zunächst die Anschlüsse mit Triflex ProDetail und Triflex ProTerra als flächige Abdichtungslage verarbeitet. Im Anschluss wird die selbstnivellierende Nutz- und Schutzschicht Triflex ProFloor mit einer Kelle aufgezogen. Zu guter Letzt wurde mit der Versiegelung im Triflex Colour Design eine zweckmäßige wie auch optisch ansprechende Oberfläche hergestellt.

Die Verarbeitungsschritte im Überblick:

* Abbruch der Bestandsfliesen
* Untergrundvorbereitung durch Schleifen
* Grundierung mit Triflex Cryl Primer 276 für saugende Untergründe
* Detailabdichtung mit Triflex ProDetail
* Flächenabdichtung mit Triflex ProTerra
* Nutz- und Schutzschicht mit Triflex ProFloor
* Gestaltung mit Colour Mix-Einstreuung
* Endversiegelung im Triflex Colour Design

**Langlebiger Schutz**

Der Eigentümer zeigte sich überzeugt vom Triflex-System. Durch die wirtschaftliche und zeitsparende Lösung konnte auf einen aufwändigen Neubau verzichtet werden und die Nutzung des Balkons als Ort der Erholung war nach kurzer Zeit wieder möglich. Dank der dauerhaften Abdichtung ist der Balkon nun bestens vor Witterungseinflüssen geschützt.

**(ca. 3.800 Zeichen)**

**Objektdaten:**

Projekt: Balkonsanierung Gramastetten

System: Triflex BTS-P

Projektzeitraum: Juni 2024

**Kontakt**

Triflex GesmbH

Geschäftsführer Ing. Karl Hofer

Gewerbepark 1

A-4880 St. Georgen im Attergau

Tel +43 7667 21505

Fax +43 7667 21505-10

info@triflex.at

[www.triflex.at](http://www.triflex.at)

Triflex, ein Unternehmen der bauchemischen Industrie, ist europaweit führend in der Entwicklung und Anwendung von qualitativ hochwertigen Abdichtungs- und Beschichtungssystemen auf Basis von Flüssigkunststoff. Die hochwertigen Systemlösungen, z. B. für Flachdächer, Balkone, Parkdecks und Infrastruktur sowie für die Markierung von Straßen und Radwegen sind seit 40 Jahren praxiserprobt. Um bestmögliche Planungs- und Verarbeitungssicherheit zu gewährleisten, bietet Triflex seinen Kunden eine ausführliche Beratung und intensive Unterstützung an. Der Mindener Hersteller arbeitet ausschließlich im Direktvertrieb mit speziell geschulten Handwerkern zusammen. Gemeinsam mit dem verarbeitenden Fachbetrieb entwickelt Triflex maßgeschneiderte Lösungen für einen optimalen Projekterfolg. Triflex ist ein Unternehmen der Follmann Chemie Gruppe. Weitere Informationen finden Sie unter [www.triflex.com](http://www.triflex.com).