

Dauerhafter Schutz für Tiefgarage Flüssigkunststoff sichert stark beanspruchte Rampe in Graz

Graz, 17. Februar 2025. Ein- und Ausfahrtsrampen von Tiefgaragen sind täglich starker Belastung durch Fahrzeugverkehr und Witterungseinflüsse ausgesetzt. Neben dem Schutz vor Feuchtigkeit muss der Bodenbelag auch den mechanischen Beanspruchungen etwa durch Reifenabrieb standhalten. Für die Sanierung der Rampenfläche von rund 110 m² einer Parkgarage in Graz fiel die Wahl auf Triflex ProPark des Mindener Flüssigkunststoffspezialisten. Das Produkt auf Basis von Polymethylmethacrylat (PMMA) wurde speziell für Parkhausverkehr mit hoher Beanspruchung entwickelt. Durch die Möglichkeit, das System direkt auf die bestehende Asphaltoberfläche aufzutragen, konnte die Tiefgarage ohne Abrissarbeiten saniert werden.

Das Ziel der Sanierung der Tiefgaragenrampe war die Herstellung einer dichten und mechanisch hoch belastbaren Fläche, die eine lange Nutzungsdauer bietet und die Bausubstanz dauerhaft vor Feuchteintrag schützt. Die Arbeiten sollten zudem ohne Abriss des vorhandenen Untergrundes vonstattengehen, um den laufenden Betrieb nicht zu lange zu stören.

Die Projektanforderungen im Überblick

- Sanierung ohne Abriss des bestehenden Asphalts
- Dauerhafte Abdichtung zum Schutz vor Wassereintritt
- Schutz der Bausubstanz vor eindringender Feuchtigkeit
- Rissüberbrückende Eigenschaften für erhöhte Langlebigkeit

Herausgeber:
Triflex GesmbH
Gewerbepark 1
A-4880 St. Georgen im Attergau
Tel +43 7667 21505
Fax +43 7667 21505-10
info@triflex.at
www.triflex.at

Ansprechpartner:
Presse & Media Relations
Anne Brussig
Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 621
E-Mail: anne.brussig@triflex.de

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
D-44263 Dortmund
Telefon: +49 (0) 2 31 / 9999 54 70
Telefax: +49 (0) 2 31 / 532 62 53
E-Mail: pr@presigno.de
www.presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

- Schnelle Verarbeitung und kurze Sperrzeiten für eine zeitnahe Nutzung
- Hohe mechanische Belastbarkeit für eine robuste, verschleißfeste Oberfläche

Für jede Anforderung die passende Triflex-Lösung

Der Bauleiter und gleichzeitig Verarbeiter, Erfurth Spezialbau aus Graz, entschied sich zugunsten einer Neuabdichtung für eine Flüssigkunststoff-Lösung des Herstellers Triflex. Das eingesetzte Spezialharz auf PMMA-Basis ist schnell reaktiv und kann schon nach kurzer Zeit wieder befahren werden. An der asphaltierten Rampe fand das vollflächig vliesarmierte Parkflächen-Abdichtungssystem Triflex ProPark Anwendung. Das System bietet eine elastische, dynamisch rissüberbrückende Abdichtung, die auch bei intensiver Nutzung und thermischen Belastungen dauerhaft schützt. Zudem besitzt es ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) und ist für die Kategorien OS 10 und OS 11a/b zugelassen, was die Anforderungen an sichere und langzeitsichere Abdichtungssysteme erfüllt.

Die Vorteile von Triflex ProPark

- Hoch elastisch und dynamisch rissüberbrückend
- Mechanisch widerstandsfähig und verlängert damit Sanierungsintervalle um Jahre
- Auftrag direkt auf Asphalt ohne Abriss der Altbeläge
- Kurze Reaktionszeiten
- Individuelle Farbgestaltung möglich

Einfacher Systemaufbau für langzeitsicheren Schutz

Herausgeber:
Triflex GesmbH
Gewerbepark 1
A-4880 St. Georgen im Attergau
Tel +43 7667 21505
Fax +43 7667 21505-10
info@triflex.at
www.triflex.at

Ansprechpartner:
Presse & Media Relations
Anne Brussig
Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 621
E-Mail: anne.brussig@triflex.de

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
D-44263 Dortmund
Telefon: +49 (0) 2 31 / 9999 54 70
Telefax: +49 (0) 2 31 / 532 62 53
E-Mail: pr@presigno.de
www.presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Bevor die Abdichtungsarbeiten beginnen konnten, wurde die vorhandene Asphaltfläche mit Kugelstrahlen und Schleifen gründlich vorbereitet. Die Fläche muss tragfähig, trocken und frei von losen oder haftungsmindernden Bestandteilen sein. Anschließend grundierten die Verarbeiter die Fläche mit Triflex Primer 222, der speziell für Asphaltuntergründe konzipiert ist. Für die Abdichtung von den Details kam Triflex ProDetail mit einer Spezialvlieseinlage zum Einsatz. Das Spezialvlies, das zwischen zwei Schichten des flüssigen Harzes eingebettet wird, gibt dem Material eine hohe dynamische Rissüberbrückung und stellt selbst an komplexen Geometrien eine dauerhafte Dichtigkeit sicher. Die Hauptabdichtung der Fläche erfolgte mithilfe von Triflex ProPark, ebenfalls mit einer Spezialvlieseinlage. Die abschließende Nuttschicht und Versiegelung wurde mit Triflex Cryl M 264 aufgetragen.

Die Verarbeitungsschritte auf einen Blick

- Abschleifen des Untergrunds
- Grundieren der Fläche mit Triflex Cryl Primer 287
- Detailabdichtung mit Triflex ProDetail inkl. Spezialvlieseinlage
- Flächenabdichtung mit Triflex ProPark inkl. Spezialvlieseinlage
- Auftragen der Nuttschicht und Versiegelung mit Triflex Cryl M 264 in 7035 Lichtgrau

Hochwertig und langlebig

Die Abdichtung der 110 m² großen Rampenfläche konnte binnen zwei Tagen wiederhergestellt werden. Das Ergebnis ist ein langfristig funktionstüchtiger Oberflächenschutz, der optimal vor Feuchtigkeit und Verschleiß schützt – eine Investition in die nachhaltige Werterhaltung der Tiefgarage. Alle Projektbeteiligten zeigten sich von

Herausgeber:
Triflex GesmbH
Gewerbepark 1
A-4880 St. Georgen im Attergau
Tel +43 7667 21505
Fax +43 7667 21505-10
info@triflex.at
www.triflex.at

Ansprechpartner:
Presse & Media Relations
Anne Brussig
Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 621
E-Mail: anne.brussig@triflex.de

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
D-44263 Dortmund
Telefon: +49 (0) 2 31 / 9999 54 70
Telefax: +49 (0) 2 31 / 532 62 53
E-Mail: pr@presigno.de
www.presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Presseinformation



der Zusammenarbeit und der schnellen Verarbeitbarkeit des Produkts überzeugt.

(ca. 4.400 Zeichen)

Objektdaten:

Projekt: Sanierung Rampe Tiefgarage Graz

Ort: Graz

Untergrund: Asphalt

System: Triflex ProPark

Projektzeitraum: 22.5.-23.5.2024

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

<http://www.triflex.at>

Herausgeber:
Triflex GesmbH
Gewerbepark 1
A-4880 St. Georgen im Attergau
Tel +43 7667 21505
Fax +43 7667 21505-10
info@triflex.at
www.triflex.at

Ansprechpartner:
Presse & Media Relations
Anne Brussig
Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 621
E-Mail: anne.brussig@triflex.de

Triflex, ein Unternehmen der bauchemischen Industrie, ist europaweit führend in der Entwicklung und Anwendung von qualitativ hochwertigen Abdichtungs- und Als Tochter der Follmann Chemie Gruppe ist das Mindener Unternehmen Triflex europaweit führend in der Bauchemie-Branche. Der Flüssigkunststoff-Hersteller hat sich auf die Entwicklung und Produktion qualitativ erstklassiger Abdichtungs- und Beschichtungssysteme spezialisiert. Die hochwertigen Systemlösungen, z. B. für Flachdächer, Balkone, Parkdecks und Infrastruktur sowie für die Markierung von Straßen und Radwegen, sind seit über 40 Jahren praxiserprobt. Im Fokus des Produktionsprozesses sowie der gesamten Unternehmensstruktur steht die Schonung der Umwelt sowie der effiziente Umgang mit Ressourcen. Für die Qualität seines

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
D-44263 Dortmund
Telefon: +49 (0) 2 31 / 9999 54 70
Telefax: +49 (0) 2 31 / 532 62 53
E-Mail: pr@presigno.de
www.presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten

Presseinformation



Nachhaltigkeits-Engagements erhielt Triflex die Silber-Auszeichnung von EcoVadis – sie bescheinigt dem Unternehmen, dass es zu den besten 11 Prozent aller bewerteten Betriebe gehört. Zudem ist Triflex seit 2009 Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB e.V.). Der Flüssigkunststoffexperte arbeitet ausschließlich im Direktvertrieb mit speziell geschulten Handwerkern zusammen und entwickelt gemeinsam mit ihnen maßgeschneiderte Lösungen für einen optimalen Projekterfolg. Weitere Infos: www.triflex.com.



Herausgeber:
Triflex GesmbH
Gewerbepark 1
A-4880 St. Georgen im Attergau
Tel +43 7667 21505
Fax +43 7667 21505-10
info@triflex.at
www.triflex.at

Ansprechpartner:
Presse & Media Relations
Anne Brussig
Telefon: +49 (0) 571 / 3 87 80 621
E-Mail: anne.brussig@triflex.de

Redaktion:
presigno GmbH
Unternehmenskommunikation
Labor Phoenix
Konrad-Adenauer-Allee 10
D-44263 Dortmund
Telefon: +49 (0) 2 31 / 9999 54 70
Telefax: +49 (0) 2 31 / 532 62 53
E-Mail: pr@presigno.de
www.presigno.de

Abdruck frei – Beleg erbeten