

Raport z zastosowania w praktyce Wolfsburg

Parking wielokondygnacyjny Weimarer Straße.



PARKINGI WIELOPOZIOMOWE | GARAZE PODZIEMNE

Projekt, doradztwo, rozwiązanie. Pękający asfalt, uszkodzone uszczelnienie bitumiczne i wnikanie wilgoci na dolny poziom – tak wyglądał obraz uszkodzeń na parkingu wielokondygnacyjnym przy Weimarer Straße w Wolfsburgu. Aby zabezpieczyć stan parkingu i przywrócić użytkownikom wygodną przestrzeń do parkowania w pobliżu mieszkania, zarządca, firma BUWOG Immobilien Management GmbH z Wolfsburga, zleciła remont górnego poziomu o powierzchni 1800 m² oraz rampy dojazdowej. Konieczne było stworzenie trwałego i atrakcyjnego wizualnie uszczelnienia z korzystnym stosunkiem kosztów do jakości. Rozwiązaniem było płynne tworzywo sztuczne Triflex. Po wspólnej intensywnej fazie planowania, w której wziął udział Harm Stelling, kierownik sprzedaży Triflex w regionie Niemcy Wschodnie, przedstawiciele wykonawcy, firmy Holl Flachdachbau, Salzgitter, a także administracji i wspólnoty mieszkańców, podjęto decyzję o wyborze systemu uszczelniającego dla poziomu górnego **Triflex ProPark, wariant 2**.

ZALETY SYSTEMU TRIFLEX PROPARK WARIANT 2

- Zbrojony całopowierzchniowo włókniną system uszczelniający na bazie PMMA gwarantuje bezpieczne uszczelnienie w razie wystąpienia nagłych pęknięć na podłożu betonowym
- Wysoka obciążalność mechaniczna zapewnia wysoką odporność na ścieranie
- Zintegrowane z systemem uszczelnienia detali chronią m.in. łączenia ze ścianą, dylatacje robocze, rynnę odwadniającą
- Zastosowanie na istniejących podłożach pozwala zaoszczędzić koszty rozbiórki i czas
- Certyfikowane systemy gwarantują bezpieczeństwo pod kątem prawa budowlanego
- Możliwość wprowadzania szybkich modyfikacji zwiększa wydajność i skraca przeście
- Kolorowe oznaczenia ułatwiają użytkownikom orientację
- Kompetentne doradztwo od projektu aż po wykonanie zapewnia optymalny przebieg prac

Główne wymagania dotyczące renowacji:

- Trwała ochrona przed zawilgoceniem
- Produkty zatwierdzone przez inspektorat budowlany
- Wysoka odporność warstwy użytkowej na ścieranie
- Aplikacja na starą powłokę bez konieczności jej usuwania
- Maksymalne bezpieczeństwo dla użytkowników
- Kolorowe oznaczenia

Poszczególne etapy renowacji:

- 1 Uszczelnienie wszystkich detali za pomocą **Triflex ProDetail** i **włókniyny Triflex**
- 2 Uszczelnienie powierzchni za pomocą **Triflex ProPark**
- 3 Utworzenie wysoce odpornej na ścieranie warstwy użytkowej za pomocą **Triflex Cryl M 264**: jezdnia w kolorze ciemno-szarym drogowym, miejsca postojowe w kolorze popielatym porytowym, białe oznaczenia miejsc postojowych oraz strzałki na rampie wjazdowej i wyjazdowej, biała numeracja miejsc postojowych
- 4 Posypka **Triflex MicroChips** na uszczelnieniu ścian wewnętrznych
- 5 Pokrycie zbrojenia aluminiowymi osłonami



„DZIĘKI WYBOROWI PŁYNNEGO TWORZYWA SZTUCZNEGO
OSTATECZNE KOSZTY WYNIOSŁY ZALEDWIE OKOŁO
JEDNEJ TRZECIEJ PIERWOTNIE ZAKŁADANEJ CENY.”

Heiko Hartig, Holl Flachdachbau GmbH & Co. KG



Dane obiektu i wykonawcy

Projekt	parking wielokondygnacyjny Weimarer Straße, Wolfsburg
Inwestor/projektant	BUWOG Immobilien Management GmbH, Wolfsburg
Wykonawca	Holl Flachdachbau GmbH & Co. KG, Salzgitter
Powierzchnia/Łączenia	poziom górny 1800 m² i rampa dojazdowa
Podłoże	asfalt na uszczelnieniu bitumicznym
Uszczelnienie	Triflex ProPark, wariant 2
Data oddania	asfalt na uszczelnieniu bitumicznym

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

Polska
Follmann Chemia Polska Sp. z o.o.
Oddział Triflex Polska
ul. Wyspiańskiego 43 | 60-751 Poznań
Fon +48 61 668 34 45
info@triflex.pl
www.triflex.pl

