



SIKA AT WORK

NAPRAWA I HYDROIZOLACJA TARASU W PENSJONACIE "SAMOTNIA NAD WDA" W TLENIU

TECHNOLGIE SIKA: System Sika® Balcony Premium oraz Sika® Repair

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA



NAPRAWA TARASU W ZABYTKOWYM BUDYNKU Z 1902 ROKU

PENSJONAT SAMOTNIA NAD WDĄ położony w miejscowości Tleń to fantastyczne miejsce na aktywny wypoczynek blisko natury – w sąsiedztwie znajduje się przepiękny Park Narodowy Bory Tucholskie oraz Wdecki Park Krajobrazowy. Pensjonat mieści się w liczącym ponad 100 lat zabytkowym budynku. Właściciele obiektu zdecydowali się remont tarasu przy pokojach gościnnych o powierzchni około 210 m².



WYMAGANIA PROJEKTOWE

Taras w pensjonacie Samotnia nad Wdą wymagał remontu. Najważniejszym zadaniem było wyrównanie betonowego podłoża oraz zaproponowanie systemu, który zapewniłby elastyczną i trwałą hydroizolację. Powierzchnie betonowe zewnętrzne w przypadku niedostatecznego zabezpieczenia narażone są na uszkodzenia wynikające z penetracji wody. Aby spełnić te wymagania, zdecydowano się na zastosowanie szczelnego i trwałego systemu na balkony i tarasy Sika.



TRWAŁA I SKUTEKNA HYDROIZOLACJA TARASU SYSTEM BALKONOWYM SIKA

ROZWIĄZANIA SIKA

Naprawa tarasu składała się z dwóch etapów. W pierwszym w celu wyrównania betonowego podłoża zastosowano zaprawę typu PCC (na bazie cementu modyfikowana polimerem) - **Sika® Repair-20 F**.

Następnie zaaplikowano system **Sika® Balcony Premium** - to certyfikowany wg Etag 005, wzmocniony system hydroizolacji balkonów i tarasów. System składa się z:

- materiału gruntującego **Sika® Bonding Primer**
- jednoskładnikowej, bardzo elastycznej i odpornej na promieniowanie UV i inne warunki atmosferyczne żywicy poliuretanowej **Sikafloor®-405** o wysokich właściwościach wodoszczelnych
- wzmocniającej maty z włókien szklanych **Sika® Reemat Premium**
- płatków dekoracyjnych **Sikafloor® Premium DECO**
- transparentnej powłoki doszczelniającej **Sikafloor®-416** stosowanej do wykonywania mocnych i twardych warstw zamykających.

System **Sika® Balcony Premium** wykorzystuje **technologię MTC (Moisture Triggered Chemistry)** - to innowacyjne rozwiązanie, które opiera się na reakcji utwardzacza z wilgocią zawartą w powietrzu. Wilgoć zawarta w powietrzu reaguje bezpośrednio z izocyjanianem utwardzacza tworząc wiązanie chemiczne o dużej szczelności. Zalety technologii MTC:

- Brak powstawania dwutlenku węgla przy reakcji
- Natychmiast po aplikacji żywica jest wodoszczelna i odporna na deszcz
- Możliwość aplikacji przy zmiennej pogodzie

Zastosowany system **Sika® Balcony Premium** stanowi kompletne rozwiązanie na balkony oraz tarasy o konstrukcji betonowej. Dzięki trwałości i szczelności gwarantuje zabezpieczenie hydroizolacyjne na lata. Dostępny jest w wielu kolorach.

Podczas realizacji specjaliści Sika udzielili wsparcia technicznego.





UCZESTNICY PROJEKTU

Właściciel: Pensjonat Samotnia nad Wdą

Sika Poland: Tomasz Andersohn

Przed zastosowaniem materiałów należy zasięgnąć informacji dostępnych w aktualnych Kartach Informacyjnych.



SIKA POLAND SP. Z O.O.
ul. Karczkowska 89
02-871 Warszawa

Kontakt:
Tel: +48 22 31 00 700
Fax: +48 22 31 00 800
www.sika.pl

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA

