

Hala KOSZYKI

Warszawa 2015-2016



Uszczelnianie strukturalne starych budynków Hali Targowej

Hala KOSZYKI w Warszawie

Uszczelnianie strukturalne starych budynków

Hala targowa „Koszyki” wzniesiona została w latach 1906–1909 przy ul. Koszykowej 61/63 w Warszawie, na terenie dawnego folwarku Koszyki. Zespół budynków w stylu secesyjnym składał się z korpusu głównego (77 × 27 metrów) i dwóch prostokątnych skrzydeł bocznych (15 × 15 metrów), jako tzw. Brama Wschodnia i Brama Zachodnia.

W czasie powstania warszawskiego hala została spalona i w większości zniszczona. Po 1950 roku hala została rozbudowana o parterowe pawilony wokół dziedzińca. Od 1963 hala Koszyki działała pod nazwą Spółdzielczy Dom Handlowy „Koszyki”. W roku 1965 hala została wpisana do rejestru zabytków.

W 2009 dokonano częściowej rozbiórki hali, zachowując jedynie dwie oficyny bramne. Pozostawiono także część ściany z głównym wejściem.

Przywrócono m.in. część elementów oryginalnej stalowej konstrukcji korpusu głównego oraz odrestaurowano secesyjne

elementy budynków bramnych. Na poziomie „-2” powstał parking na kilkaset aut, a obok odbudowanego obiektu wzniesiono dwa sześciopiętrowe budynki biurowe.

Istotnych napraw i zabezpieczeń wymagały fundamenty Bramy Wschodniej i Bramy Zachodniej. W latach 2015–2016 zdecydowano się na wykonanie zabezpieczeń murów fundamentowych przed wpływem wody i wilgoci techniką iniekcji ciśnieniowej, jako tzw. uszczelnienie kurtynowe. Eliminując uciążliwe prace odkrywkowe zabezpieczenia te wykonano od podpiwniczonej strony wewnętrznej obiektu.

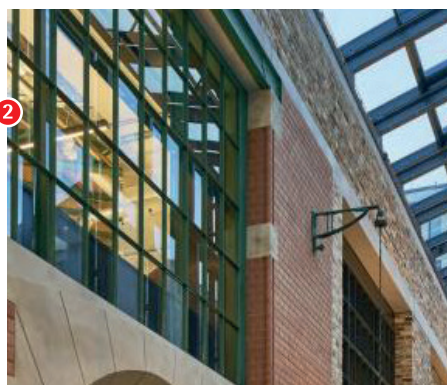
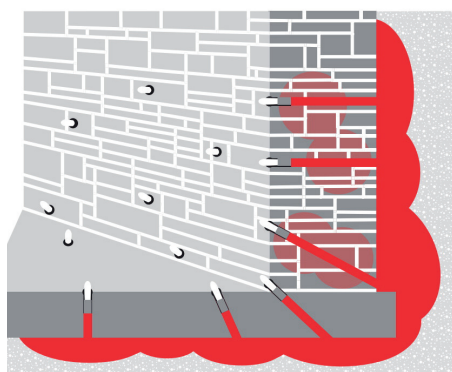
Firma wykonawcza z Warszawy-Hydrrotechnologia Sp. z o.o. zastosowała specjalistyczny produkt firmy WEBAC, Żel akrylowy WEBAC 240. Znakomite doświadczenia w podobnych, innych obiektach potwierdziły się również w warunkach hali KOSZYKI. Wykonano ok 350 m² uszczelnień kurtynowych.



Minimalna ingerencja w starą substancję budowlaną, bezpieczny i skuteczny środek hydroizolacyjny dały satysfakcjonujące efekty użytkowe. Sprawna logistyka wykonawcy nie zakłóciła funkcjonowania obiektu i korzystania z uroków zakupów warszawiaków w tradycyjnym i lubianym obiekcie handlowym.

W skrócie

- Czas wykonania prac: 2015 – 2016
- Problem technologiczny: uszczelnienie starych fundamentów
- Zastosowana technologia: iniekcja ciśnieniowa – uszczelnienie kurtynowe
- Zastosowane materiały: WEBAC 240



WEBAC®
zatrzymuje wodę