



SIKA AT WORK

DEKORACYJNY I SZCZELNY DACH NA BASENIE W ŚRODZIE ŚLĄSKIEJ

MEMBRANA DACHOWA: SARNAFIL® G-410 EL FELT

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA



SZCZELNE POKRYCIE DACHOWE



OPIS PROJEKTU

Basen w Środzie Śląskiej to obiekt, który oprócz typowych funkcji rekreacyjnych w pełni wpisuje się w trend ekologiczny poprzez wykorzystywanie znacznej ilości energii odnawialnej - w tym przypadku energii słonecznej dla wspomaganie instalacji grzewczych krytej pływalni.

WYMAGANIA PROJEKTOWE

Jedną z wielu połaci dachowych obiektu w całości pokryta jest ekranami fotowoltaicznymi. Kwestie związane z uszczelnieniem wszystkich przebiegów na dachu (konstrukcja wsporcza pod ekrany) stały się kluczowe na etapie projektu wykonawczego. W oryginale dach obiektu został zaprojektowany na blaszę typu tytan-cynk. Jednakże z obawy przed ryzykiem przecieków w miejscu przebiegów projektant zdecydował się na zastosowanie systemu klejonego Sika wraz z systemowymi kołnierzami uszczelniającymi.

ROZWIĄZANIA SIKA

Na dachu o powierzchni 1600 m² zastosowano membranę lakierowaną do dachów dekoracyjnych typu Sarnafil® G-410 EL Felt o gr. 1.8 mm w kolorze "window grey" (RAL 7040), elementy systemowe oraz profile dekoracyjne imitujące rąbki stojące, występujące na pokryciach blaszanych. Kołnierze jako elementy systemowe wykonane z tego samego materiału, co warstwa wierzchnia, tj. membrana PCV, zostały dostarczone na budowę „na wymiar”. Dzięki temu udało się uzyskać efekt „dachu blaszanego”, jednak w pełni szczelnego oraz funkcjonalnego.



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



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

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

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA

