



SIKA AT WORK

ZIELONY DACH OSIEDLE MIESZKANIOWE „SŁONECZNY DOM” LUBLIN

TECHNOLOGIE SIKA: pokrycie dachowe membrana Sikaplan® SGmA-15

BUDUJĄCE ROZWIĄZANIA



ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ TERENÓW ZURBANIZOWANYCH - CZYLI ZIELONE DACHY NA OSIEDLU

OSIEDLE SŁONECZNY DOM to kompleks budynków o niskiej zabudowie, położonych w południowej części Lublina w niedalekim sąsiedztwie Zalewu Zemborzycznego i lasu Dąbrowa.

Pomiędzy budynkami zlokalizowano garaże podziemne, ale dzięki wykonaniu na powierzchni 1600 m² zielonych dachów powstała przestrzeń przeznaczona do użytku wspólnego mieszkańców, jako miejsce spotkań i odpoczynku.

WYMAGANIA PROJEKTOWE

Wykonanie zielonego dachu wymaga zastosowania odpowiedniej, szczelnej izolacji przeciwwodnej. Aby możliwe było nasadzenie roślin zastosowany materiał oprócz wysokiej wytrzymałości mechanicznej musi być odporny na przerastanie korzeni oraz działanie mikroorganizmów.



SIKAPLAN® - TRWAŁA I SZCZELNA IZOLACJA PRZECIWWODNA

ROZWIĄZANIA SIKA

Spośród wielu pokryć dachowych Sika wybrano sprawdzoną membranę hydroizolacyjną zapewniającą trwałą i szczelną izolację przeciwwodną **Sikaplan® SGmA-15** przeznaczoną do stosowania na zielonych dachach obciążonych ruchem pieszym.

Membrana **Sikaplan® SGmA-15** jest zgodną z normą PN-EN 13956 wielowarstwową, syntetyczną, membranę dachową na bazie wysokiej jakości polichlorku winylu (PCW), wewnątrz zbrojoną włókniną szklaną zapewniającą stabilność wymiarów. Membrana izolacyjna przeznaczona jest do stosowania na płaskich dachach z balastem (np. kruszywem, płytami betonowymi), dachach zielonych, tarasach obciążonych ruchem pieszym. **Sikaplan® SGmA-15** charakteryzuje się wysoką paroprzepuszczalnością, odpornością na uszkodzenia mechaniczne, przerastanie korzeni i działanie mikroorganizmów.

Sikaplan® SGmA-15 ułożono swobodnie na podłożu, zakłady membrany zgrzewano na gorąco. Na obwodzie oraz wokół przejść przez konstrukcję, membranę mocowano mechanicznie za pomocą kleju **Sika-Trocal® C 733** - jednoskładnikowego kleju kontaktowego na bazie kauczuku nitylowego, przeznaczonego do przyklejania membran dachowych Sikaplan® na bazie PCW na krawędziach oraz w strefach brzegowych. Wykonaną membranę dociążono warstwami zielonego dachu.





UCZESTNICY PROJEKTU

Właściciel/Inwestor: MAK DOM Sp. z o. o.

Generalny wykonawca: BUDIMEX S.A.

Wykonawca pokrycia dachowego: InsBud Sp. z o. o.

Sika Poland: Łukasz Domański

Sprzedaż, w której stroną sprzedającą jest Sika-Poland Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, jest realizowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi Ogólnymi Warunkami Sprzedaży Sika (w skrócie OWS), określającymi prawa i obowiązki stron umów sprzedaży towarów Sika. 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

