

Obiekt Referencyjny



Oszczędność energii, komfort mieszkania

Innowacyjny system ociepleniowy
BASF MultiTherm® Neo



Investor:

Spółdzielnia Mieszkaniowa Śrem
Śrem, ul. Chłapowskiego 6

Powierzchnia:

10000 m²

Rok zakończenia inwestycji:

2007

System:

BASF MultiTherm® Neo



 **BASF**

The Chemical Company

Opis projektu

Spółdzielnia Mieszkaniowa w Śremie ma ponad 50-letnie doświadczenie w budowaniu mieszkań wielorodzinnych. Aby oszczędzać energię i zwiększyć komfort mieszkańców, inwestor zdecydował się na ocieplenie swoich budynków. Wymaganiom jakie zostały przedstawione przez Spółdzielnię sprostał innowacyjny system ociepleniowy BASF MultiTherm® Neo z płytą styropianową EPS wykonaną z Neoporu. Inwestor łącznie z prowadzeniem prac ociepleniowych dokonał wzmocnienia mocowania ścian osłonowych wykonanych z wielkiej płyty przy użyciu systemowych kotew renomowanej firmy Fischer.



Zalety Systemu Ociepleniowego BASF MultiTherm® Neo:

- dobra izolacja akustyczna
- wysoka przepuszczalność pary wodnej
- łatwe wykonanie
- uniwersalność zastosowania; zarówno nowe jak i stare podłoża
- izolacja o klasie przewodności $\lambda=0,032$
- grafit jako składnik płyty Neopor, zmniejsza przewodność izolacji cieplnej i ograniczenie strat ciepła
- użycie płyt z styropianowych z Neoporu umożliwiło uzyskanie większej przestrzeni użytkowej na loggiach



Zadowolenie klienta:

Dzięki właściwościom systemu ociepleniowego BASF MultiTherm® Neo, inwestor potwierdza swoją satysfakcję z dokonanego wyboru. Trwałość i oszczędność energii sprawia, że Spółdzielnia Mieszkaniowa w Śremie uważa zastosowany system za dobrą inwestycję, dającą zadowolenie mieszkańcom Spółdzielni.

Wyzwania:

- trwałość
- komfort mieszkańców
- ochrona środowiska naturalnego
- wysoki standard jakościowy
- wzmocnienie mocowania ścian osłonowych



Rozwiązanie:

System ociepleniowy BASF MultiTherm® Neo

Zastosowane materiały

Produkt:	Zużycie
Klej PHS	5 kg/m ²
K.A.m zaprawa zbrojąca	4 kg/m ²
Siatka zbrojąca	ok. 1,1 kg/m ²
Mineralputz KM 2 mm tynk mineralny	ok. 3 kg/m ²
Silcosan Fassadenfarbe farba silikonowa	180-220 ml/m ² przy drobniejszej strukturze tynku
2 K Bitumenkleber	1 kg/m ²
Silcosan Edelputz K 2 mm	2,9-3,1 kg/m ²
Armierungsspachtel V555 zastosowane w celu wzmocnienia ocieplenia w obszarze stref wejściowych do budynku	2,8 kg/m ² przy 2 mm grubości powłoki

BASF Polska Sp. z o.o., Dział Chemii Budowlanej
ul. Roosevelta 18, 60-829 Poznań
tel. 061 845 10 40, faks 061 845 10 31, www.basf-cc.pl