

# Obiekt Referencyjny



## Ochrona budynku, oszczędność energii

Ocieplenie z płytą EPS wykonaną  
z Neoporu®



**Inwestor:**

Spółdzielnia Mieszkaniowa  
Lokatorsko-Własnościowa  
„Metalowiec”

Adres: Jelcz-Laskowice, ul. Bożka 11

**Powierzchnia:**

5000 m<sup>2</sup>

**Rok zakończenia inwestycji:**

2007

**System:**

BASF MultiTherm Neo



 **BASF**  
The Chemical Company

## Opis projektu:

Spółdzielnia Mieszkaniowa Lokatorsko-Własnościowa „Metalowiec” w Jelczu - Laskowicach zdecydowała się ocieplić swoje budynki systemem ociepleniowym MultiTherm® Neo proponowanym przez firmę BASF. Inwestor chciał również skutecznie ochronić blok mieszkalny przed rozwojem szkodliwych glonów i grzybów. Dla inwestora również ważnym faktem jest aby jak najlepiej wykorzystać dostępną energię oraz ograniczyć emisję CO<sub>2</sub>. To są zadania dla nowoczesnej i efektywnej izolacji cieplnej, jaką jest system BASF MultiTherm Neo.

## 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



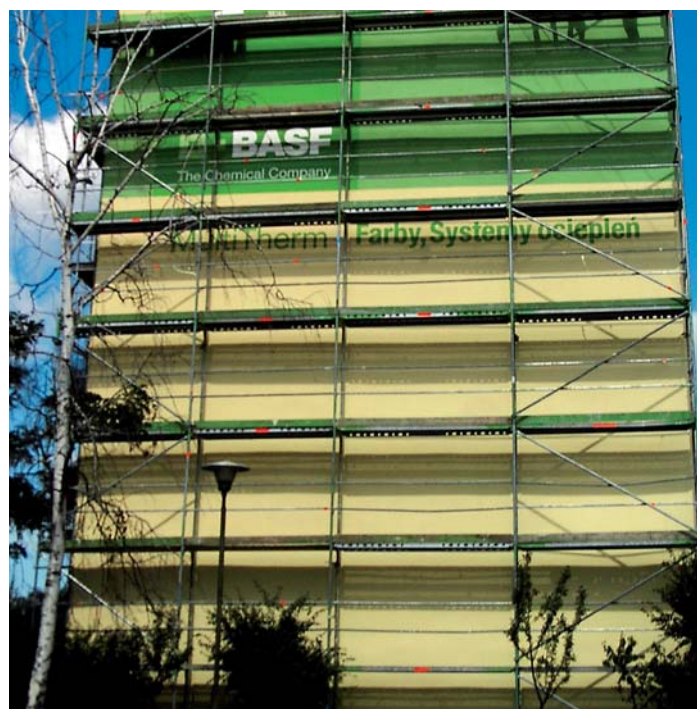
## Zadowolenie klienta:

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



## Wyzwania:

- skuteczna ochrona przeciw glonom i grzybom
- oszczędność energii
- trwałość
- komfort mieszkańców
- ochrona środowiska naturalnego



## Rozwiązanie:

System ociepleniowy BASF MultiTherm® Neo

### Budowa systemu

#### Produkt:

Klej PHS	ok. 5 kg/m <sup>2</sup>
K.A.m	ok. 4 kg/m <sup>2</sup> (klejenie)
zaprawa zbrojąca	
Siatka zbrojąca	1,1 kg/m <sup>2</sup>
Putzhaftgrund	ok. 0,2 kg/m <sup>2</sup>
preparat gruntujący	
Edelputz K1,5mm	2,0-2,2 kg/m <sup>2</sup> , metoda natryskowa
Tynk mineralny	1,8 kg/m <sup>2</sup> (dysza 6 mm)

#### Zużycie

### 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