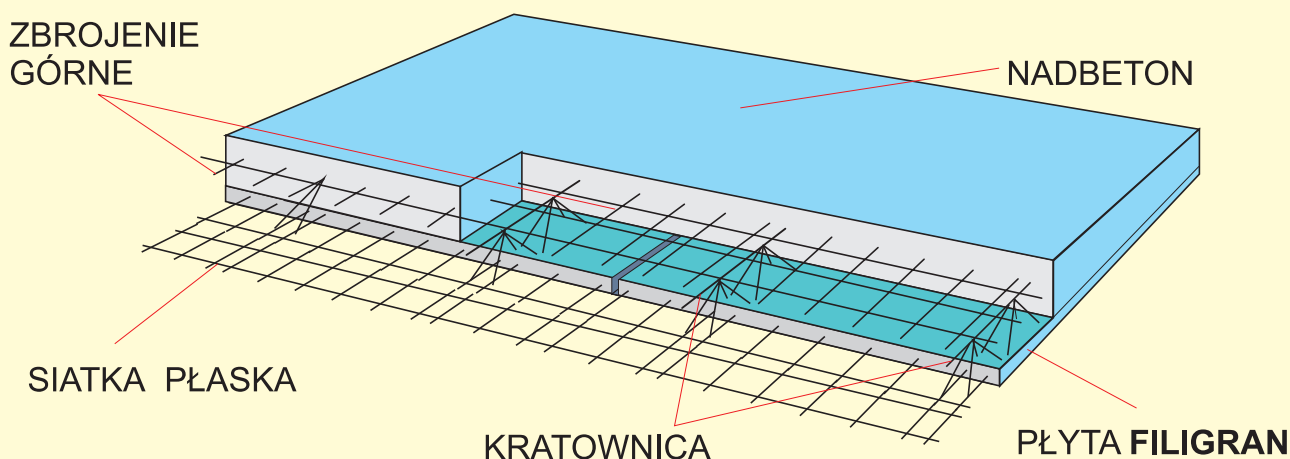




# SZALUNKOWA PŁYTA STROPOWA DLA STROPÓW MONOLITYCZNYCH

## FILIGRAN®

### KONSTRUKCJA STROPU FILIGRAN



#### **PARAMETRY TECHNICZNE**

- rozpiętość standardowa	- do 9,5 m
- szerokość max	- do 2,5 m
- grubość płyty	- 5 - 7 cm
- grubość stropu	- od 14 cm
- obciążenia użytkowe	- 1,5 - 10 kN

Strop z użyciem szalunkowych płyt stropowych FILIGRAN jest stropem zespolonym składającym się z prefabrykowanej płyty żelbetowej o grubości 5-7 cm stanowiącej jednocześnie szalunek i z warstwy nadbetonu wylewanego na budowie do wysokości całkowitej przewidzianej w projekcie konstrukcyjnym. Taki strop łączy zalety stropów monolitycznych i prefabrykowanych. Może być stosowany w budownictwie jednorodzinym, wielorodzinnym przy budowie obiektów użyteczności publicznej i przemysłowych.

# Zalety stropów monolitycznych z użyciem płyt szalunkowych

## FILIGRAN<sup>®</sup>



- ◆ **Uniwersalność zastosowania w:**
  - *budownictwie jednorodzinym,*
  - *wielokondygnacyjnym budownictwie mieszkaniowym i biurowym,*
  - *przy budowie obiektów użyteczności publicznej i przemysłowej.*
- ◆ **Umożliwia dowolne kształtowanie płyt z uwzględnieniem otworów technologicznych na piony instalacyjne.**
- ◆ **Umożliwia zaprojektowanie stropu krzyżowozbrojonego o dowolnych warunkach podparcia.**
- ◆ **Ogranicza czas i koszty montażu stropu poprzez eliminację szalowania i zmniejszenie ilości pracowników potrzebnych do przygotowania stropu.**
- ◆ **Spełnia wymagania normowe w zakresie izolacji akustycznej i odporności ogniowej klasy 1.**
- ◆ **Nie klawiszuje.**
- ◆ **Obniża koszty transportu.**

*...Sprawdzone technologie*