

# ALUMECANO

Łatwy, lekki i uniwersalny. Zapewnia bezpieczną i wydajną pracę.

# Alsina



## Opis

Odzyskiwany system szalunków do wykonywania płaskich stropów żelbetowych, optymalizujący cykl betonowania przy zachowaniu maksymalnego bezpieczeństwa. Niezależnie od tego, czy są to stropy jednokierunkowe, siatkowe z pustakiem traconym czy płyty monolityczne, system Alumecono można dostosować do dowolnej geometrii w planie. Do belki wzdłużnej i głównej dodaliśmy rewolucyjną belkę wsporczą Alsina, wykonaną ze strukturalnego aluminium (duraluminium), która odciąża system na podparciu sklejkowej szalunkowej, ale bez zmniejszania wytrzymałości całości.

## Elementy i osprzęt

- Długa belka na wykończenia.
- Płytki do wykańczania słupów.
- Podpora belki nawisowej dla płyt jednokierunkowych. (schodzenie stropu w dwóch kierunkach).

## Kompatybilny

- Alucubetas.
- Alsi-percha.
- Alujácena mixta
- Elementy zabezpieczenia krawędzi.
- Przegroda Alisan.

## Najważniejsze cechy

- Belka poprzeczna 4 m z belkami wspornikowymi mają masę 25 kg, (ok. 50% mniej niż inne podobne systemy na rynku).
- Belka wspornikowa produkowana ze stopu aluminium strukturalnego jest wytrzymała i lekka, co jest istotną cechą w trudnych warunkach budowy.
- Elementy strukturalne są tak zaprojektowane, aby wytrzymać codzienną pracę na budowie, produkowane ze stali wysokiej wytrzymałości i pokrywane farbą poliesterową chroniącą przed zmiennymi warunkami pogodowymi.
- Elementy są zamknięte na końcach, w celu ochrony przed pozostałościami betonu.
- Konstrukcja belki poprzecznej o profilu teowym ułatwia demontaż paneli.
- Zaprawa nie kumuluje się w belce głównej ani w belce wsporczej, zapewniając doskonałe podparcie deski.
- Możliwość zastosowania płyt monolitycznych o głębokości do 80 cm.

## Częste zastosowania

- Stropy jednokierunkowe.
- Stropy siatkowe z pustakiem traconym.
- Płyty monolityczne.