

# MECANOFLEX

Sistema flexible para ejecutar cualquier forjado de hormigón con la máxima seguridad.

# Alsina



## ■ Descripción

Sistema de encofrado flexible, adaptable a cualquier tipo de geometría en planta por compleja que sea. Utiliza dos elementos básicos: Portasopanda con "U" Múltiples, y Sopanda. Adaptando el método de trabajo utilizado por los clientes de Alsina durante más de 30 años, el sistema da un paso más facilitando el encuentro con muros y jácenas de cuelgue al permitir el solape tanto en el sentido de las sopandas como en el sentido de las portasopandas. Se utiliza el contrachapado fenólico para un acabado de hormigón visto, aunque también permite el uso de la familia de tableros Alisan.

## ■ Compatible

- Protección de borde.
- Gama de Puntales.
- Alsipercha.
- Tabica Alisan.

## ■ Elementos y accesorios

- Portasopanda con alojamientos en "U".
- Sopanda o viga primaria.
- Superficie encofrante.

## ■ Características

- Sistema arriostrado: al colocarse en sus alojamientos, las sopandas no pueden volcar.
- Sistema de unión semi-rígido que facilita el montaje y garantiza una mayor estabilidad al conjunto.
- Permite clavar el tablero/fenólico en la sopanda gracias a la madera incorporada en el interior de esta.
- Flexible y versátil: adaptable a diferentes geometrías de forjado.
- Facilita el encuentro con muros y jácenas al poder solaparse entre si tanto las sopandas como las portasopandas.
- En un mismo sistema se resuelve toda la estructura, aumentando así la productividad. Este factor se traduce en un importante ahorro tanto en material, como en mano de obra.
- Elementos estructurales, fabricados en acero de alta resistencia.

## ■ Usos frecuentes

- Forjados unidireccionales, reticulares de casetón perdido, losas macizas con acabado de hormigón visto o geometría compleja en planta.
- Forjados con jácena de cuelgue.