

ALISPLY PILARES



► Acabado



El Sistema Alisply Pilares es el primer producto del mercado que permite obtener un pilar de hormigón sin marcas en el fenólico. Esto se consigue montando un pilar con reducción externa gracias a unas escuadras especiales o con ángulos.

El sistema permite colocar el Berengeno Alsina para matar los cantos del pilar, sellar la lechada del hormigón y las juntas entre paneles. Es el primer sistema que se une al panel con muelles sin necesidad de clavar, alargando la vida del fenólico y facilitando el desencofrado del pilar.

► Resistente



Los Paneles de Alisply Muros y los accesorios de la familia del Sistema Alisply Muros son compatibles con el Sistema Alisply Pilares, por ello se rentabiliza mucho más el equipo en la obra.

En el caso de disponer de un equipo de muro en la obra, solamente se necesitan aquellos elementos específicos para ejecutar pilares de reducción externa (escuadras y anclajes) o pilares con ángulos (ángulos externos).

→ Sistema de pilares con reducción externa y acabado visto

Sistema de encofrado recuperable para pilares diseñado para su manipulación con grúa.

Alisply Pilares está formado por un sistema a reducción que utiliza los mismos paneles que Alisply Muros. El acoplamiento se realiza por la cara exterior de los paneles con unas escuadras externas, ofreciendo así, un pilar con un acabado de hormigón visto sin marcas.

Las escuadras incorporan accesorios que aseguran de forma rápida y eficaz la unión entre los paneles. Existe también la posibilidad de ejecutar pilares mediante ángulos externos.

El Sistema Alisply Pilares incorpora accesorios para su montaje como:

- Consola de trabajo
- Tornapuntas Alsina (medidas de 3, 6 y 9 m)
- Berengeno Alsina
- Desencofrante Alsina

► Versátil



El Sistema Alisply Pilares permite, con una única medida de panel, resolver pilares desde 20 cm hasta 80 cm (con variaciones de 5 en 5 cm) sin dejar marcas en el hormigón. La modulación en altura se obtiene con la unión en vertical de los paneles con la Grapa GR-2, rápida y manual. Disponemos de varias medidas de paneles para conseguir la altura de pilar deseada.

El sistema también dispone del accesorio Tornapuntas Alsina de 3, 6 y 9 m para el aplomado del pilar.

► Compatible



El diseño del Panel Alisply con un bastidor de acero de 15 cm de canto, así como las escuadras y su sistema de unión, permite las siguientes presiones admisibles para las diferentes secciones de los pilares:

- Pilares de hasta 60 cm:
presión de 80 kN/m²

- Pilares de 60cm a 100 cm:
presión de 60 kN/m²

Alisply Pilares con escuadras



A panel alisply 3x1

El Sistema Alisply Pilares con escuadras es el único sistema que ofrece un acabado de hormigón visto sin marcas. Utiliza la medida de panel Alisply de 3x1 m, la reducción externa y el panel con forro de contrachapado fenólico.

B enganche grúa

Elemento indispensable para el movimiento de las pantallas de muro. De colocación fácil, rápida y manual, incorpora un seguro que impide su apertura.

Por seguridad es necesario la utilización de dos enganches para cualquier movimiento de material.

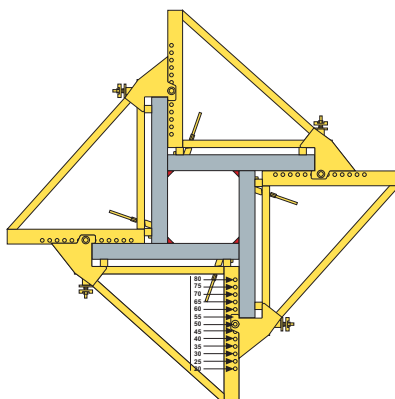
C berengeno alsina

Para el acabado de los cantos del pilar se utiliza el Berengeno Alsina. (Ver montaje en la página siguiente).

D sistema externo de reducción con escuadras

El Sistema Alisply Pilares permite una reducción externa para realizar pilares de medidas comprendidas entre 20 y 80 cm (con variaciones de 5 en 5 cm).

Tomamos como ejemplo cuatro Paneles Alisply de 3x1 m, una vez montadas las escuadras en el panel procederemos al montaje del pilar, ajustándonos a la medida del pilar a hormigonar.

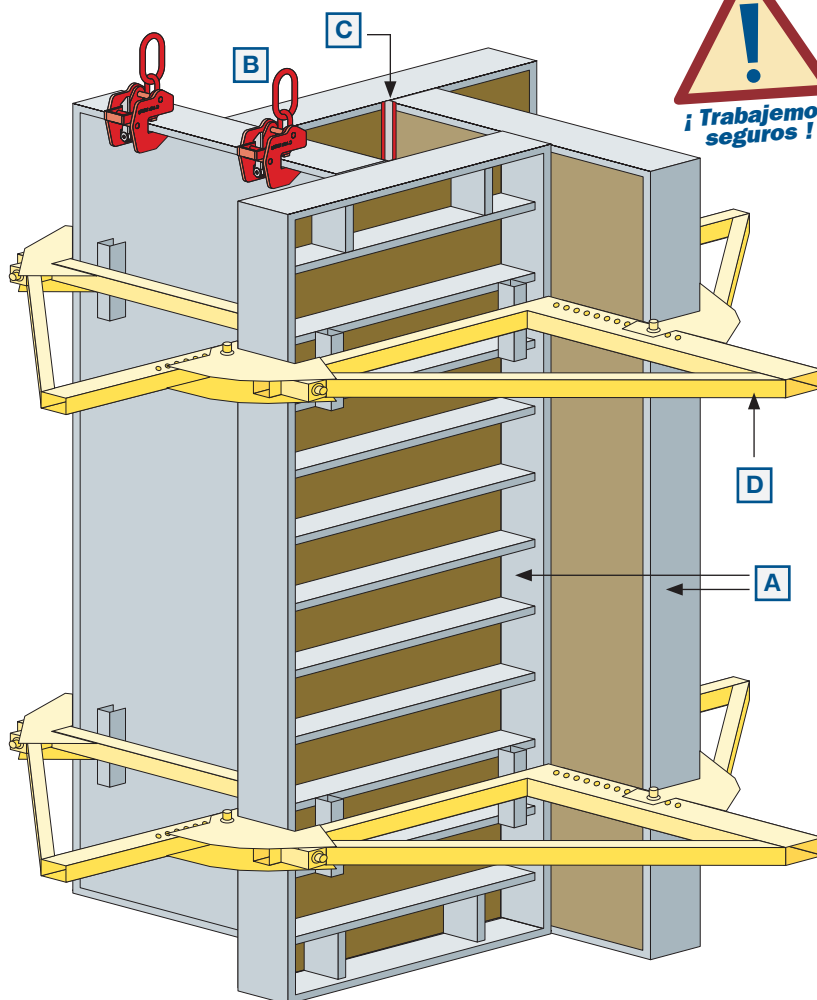


grapa alisply

Para la unión de los paneles en sentido vertical se utiliza la Grapa GR-2: rápida, manual, autoalineable y sin necesidad de herramientas.



¡ Trabajemos seguros !



Alisply Pilares con ángulos

A panel alisply

El sistema de pilares con ángulos puede utilizar cualquiera de las 15 medidas estándar de panel Alisply con anchos desde los 20 hasta los 100 cm y alturas de 1 y 3 m.

B enganche grúa

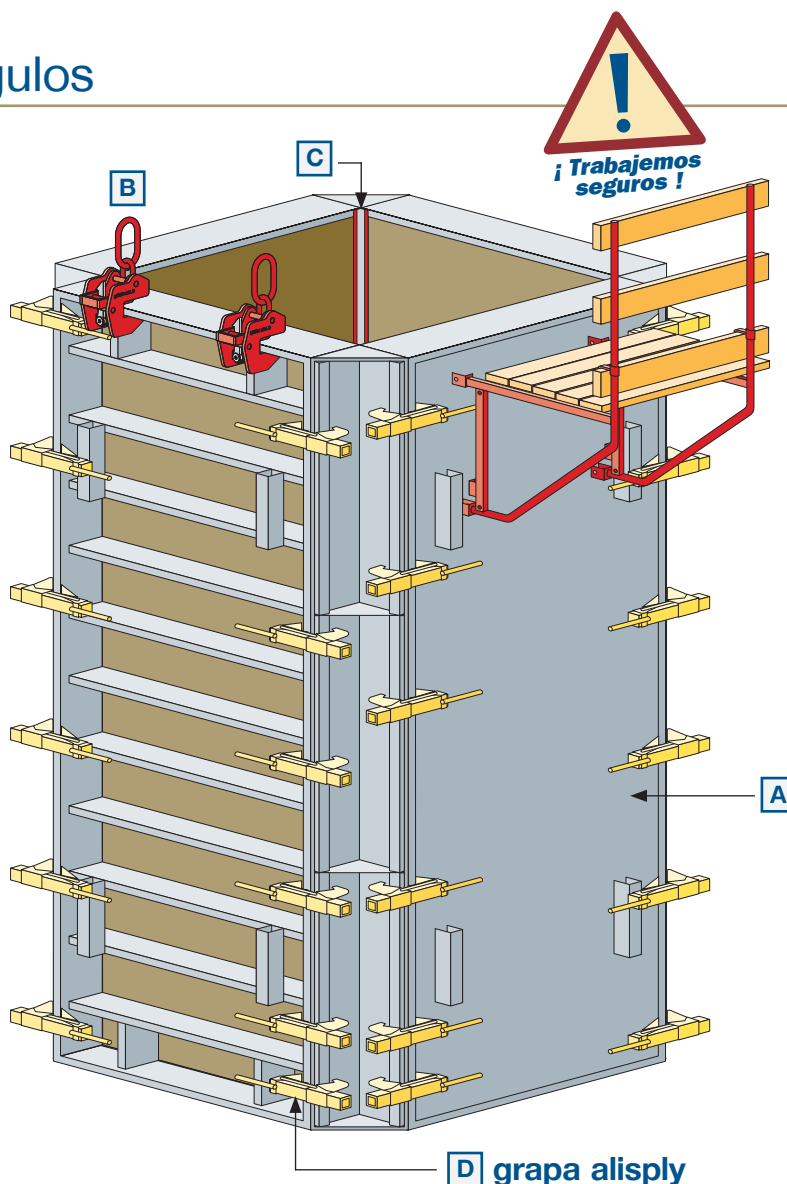
Elemento indispensable para el movimiento de las pantallas de muro. De colocación fácil, rápida y manual, incorpora un seguro que impide su apertura.

Por seguridad es necesario la utilización de dos enganches para cualquier movimiento de material.

C berengeno alsina

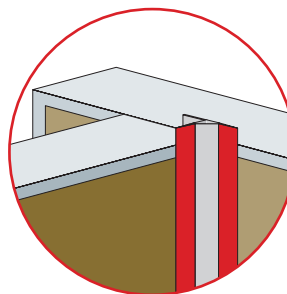
Para el acabado del pilar se utiliza el Berengeno Alsina que impide la fuga de la lechada del hormigón. Este accesorio se adhiere al panel mediante un muelle especialmente diseñado para ello sin necesidad de clavar y, por lo tanto, sin dañar la superficie fenólica.

La utilización del Berengeno Alsina desmontable mejora considerablemente el desencofrado del pilar.

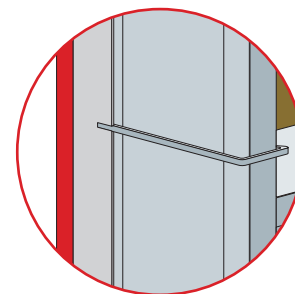


D grapa alisply

Tanto en la unión de los paneles con los ángulos, como en la unión de los paneles en altura, se utiliza la Grapa GR-2: rápida, manual, autoalineable y sin necesidad de herramientas.



DETALLE INTERIOR



DETALLE EXTERIOR

Aplicaciones del Sistema Alisply Pilares

