

ALISPLY MUROS

CATÁLOGO DE PRODUTO



Alisply Muros



Projeto hidráulico na Ásia

Sistema de cofragem recuperável para paredes de betão, fabricado para ser manipulado com grua. Dada a sua elaborada estrutura em aço reforçada é possível realizar grandes superfícies (3 e 6 m²) com juntas mínimas entre os painéis. Alisply Paredes apenas necessita de dois tirantes para 3 m de altura. Isto permite um acabamento da parede ou muro sem marcas excessivas.



Grampo manual GR-2

O sistema de união e alinhamento dos painéis é efetuado utilizando o Grampo GR-2. O seu design permite unir e alinhar os painéis apenas com uma mão e sem necessidade de utilizar ferramentas. É igualmente possível a utilização do Grampo GR-2 Extensível, que permite incorporar suplementos entre painéis de até 26 cm de largura.



Rápido

O Sistema Alisply Paredes, bem como os seus acessórios, foram fabricados para uma montagem rápida e fácil. O apoio da moldura de 15 cm facilita a união e um alinhamento dos painéis.

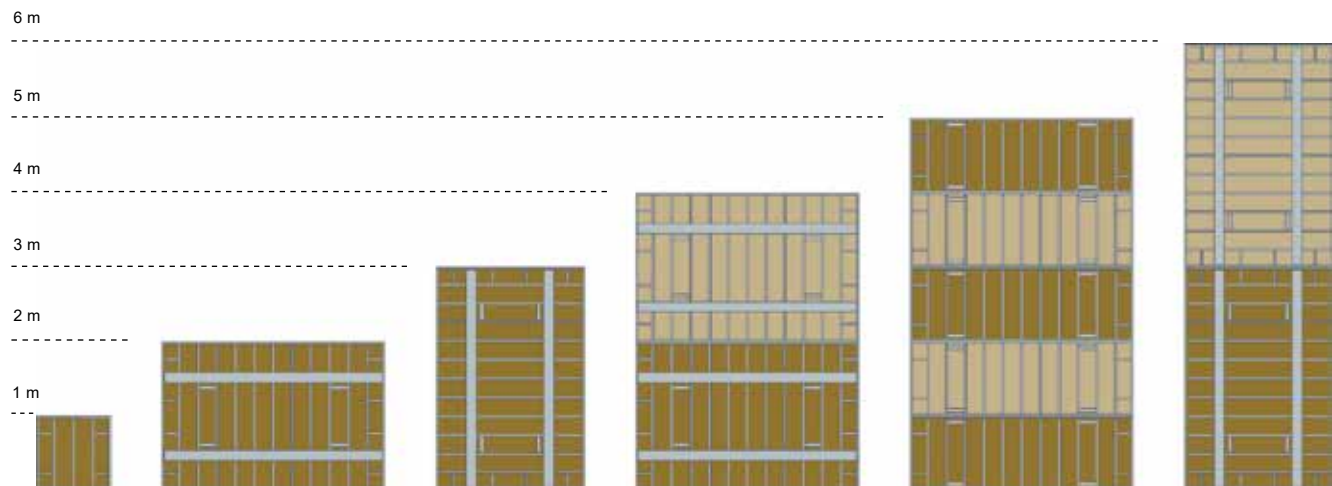
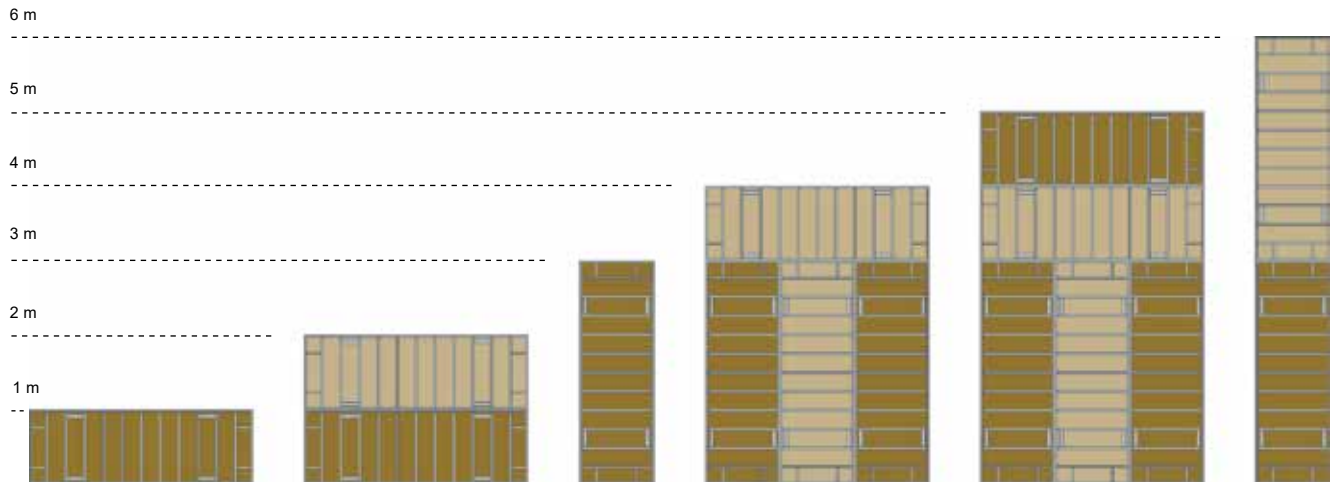
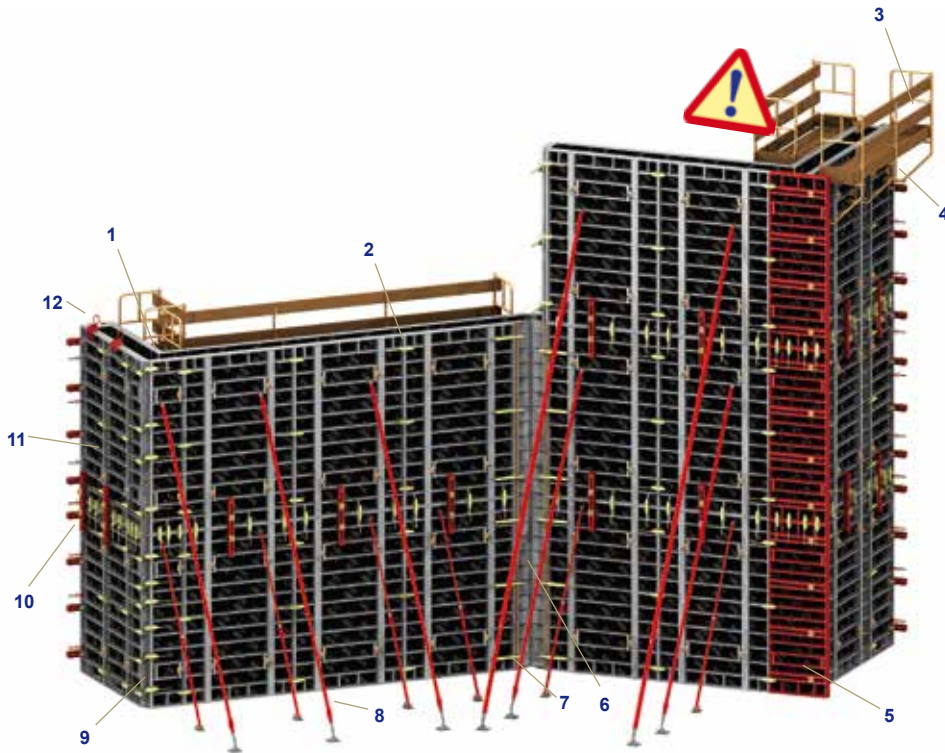


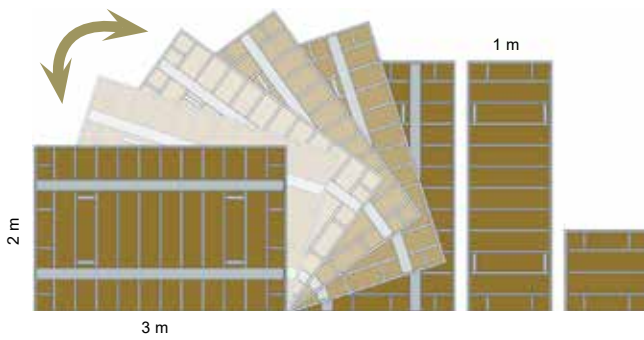
Acabamento

Alisply Paredes proporciona, através da superfície de cofragem em contraplacado fenólico de 15 mm, um acabamento de betão à vista. Possibilitando, por conseguinte, a definição da textura do betão mediante a colocação de Quebra-arestas ou outros elementos de fácil adesão ao revestimento.

Componentes

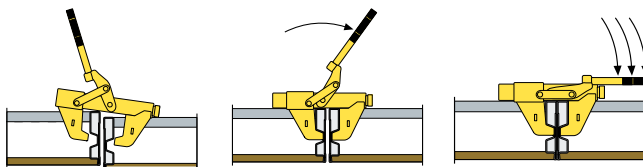
1. Esquina interior
2. Grampo Alisply GR-2
3. Corrimão lateral
4. Consola de trabalho Alisply
5. Painel Alisply universal
6. Esquina articulada
7. Grampo extensível Alisply
8. Estabilizador de 3, 6 e 9 m
9. Ângulo exterior
10. Rigidizador
11. Painel Alisply
12. Engate da grua





Painel Alisply

Composto por uma estrutura de aço galvanizado e uma superfície de cofragem em contraplacado fenólico de 15 mm. A modulação métrica e a posição dos tirantes permitem baixar o painel para o utilizar tanto na posição vertical como na posição horizontal.



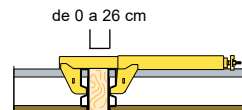
Grampo Manual

O Grampo GR-2 une, alinha e torna a estrutura dos painéis mais rígida numa única operação sem necessidade de ferramentas. Não é necessário fazer coincidir os grampos com a posição dos veios centrais. Dispõe de um regulador de pressão.



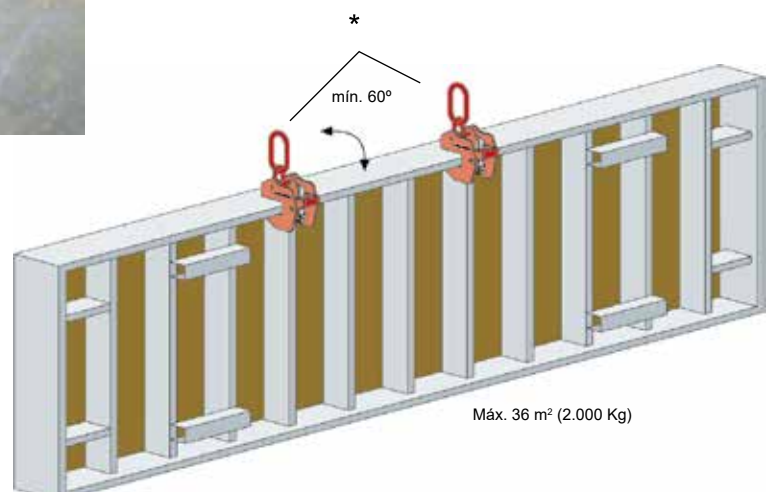
Grampo extensível

O Grampo Extensível foi concebido para a colocação de painéis com a necessidade de suplementos de madeira, permitindo um complemento de até 26 cm de largura. A sua colocação, tal como acontece com o grampo GR-2, pode ser efetuada em qualquer ponto do bastidor.



Engate da grua

Elemento indispensável para o movimento dos módulos de parede. De fácil colocação, rápido e manual, inclui um fecho de segurança que impede a sua abertura. Por razões de segurança é necessária a utilização de dois engates para qualquer movimento de material.





Modular

O Sistema Alisply Paredes dispõe de uma completa modulação de painéis. Inclui, para além disso, um conjunto de acessórios e complementos que lhe permitem executar e sustentar a maioria das paredes.



Paredes em desnível

O Grampo pode ser colocado em qualquer ponto do bastidor, proporcionando uma grande versatilidade. Permite realizar paredes em desnível e combinações de painéis na vertical e na horizontal.



Paredes em inclinação

O desenho do Painel Alisply permite uma distribuição das barras Dywidag de modo a que não atravessem o bastidor, possibilitando a execução de paredes em inclinação facilitando, por sua vez, a limpeza do material.

Esquinas de parede

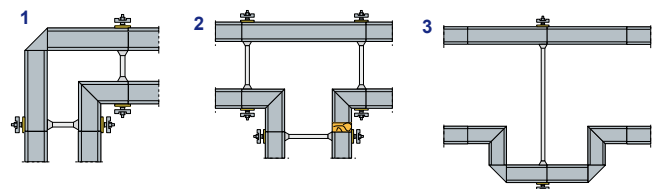
Mediante o Ângulo Esquina Exterior são unidos dois painéis convencionais com a largura apropriada em função da grossura da parede. (1)

Pilares encostados à parede

Pormenor da resolução de pilares encostados a uma parede com os elementos convencionais do Sistema Alisply Paredes. (3)

Alinhamentos de parede

Pormenor da resolução dos alinhamentos das paredes com os elementos convencionais do Sistema Alisply Paredes. (2)





Rigidizador Alisply

Elemento concebido para proporcionar rigidez na união dos módulos do Sistema Alisply Paredes. Indicado para o movimento e manipulação de grandes módulos, conseguindo assim reduzir o número de grampos utilizados. O sistema é totalmente seguro e está livre de se desmontar involuntariamente. O Rigidizador Alisply pode ser utilizado em ambos os sentidos, horizontal e vertical, com painéis com um mínimo de 60 cm de largura.



Alisply Universal

Sistema de Pilares a redução que se adapta às paredes para ajustar a cofragem com medidas exatas, em especial para solucionar o alinhamento com paredes. A sua estrutura é um bastidor metálico similar ao Sistema Alisply Paredes com quatro veios centrais perfurados com orifícios a redução a cada 5 cm. Permite soluções de cofragem de parede como, por exemplo, bases, sobreposições, topos.



Asa de segurança

Elemento projetado para garantir, se necessário, a ancoragem de um operário ao painel de parede. A sua colocação é muito simples e dispõe de múltiplas posições em qualquer painel Alisply.



Parede a uma face

Estrutura de suporte para executar paredes a uma face. O sistema é composto por esquadros reforçados que se anexam ao Painel Alisply com duas vigas primárias horizontais.

Esquinas articuladas

Permite solucionar de forma simples as esquinas das paredes com ângulos não retos. Isto facilita a união dos painéis convencionais com a largura apropriada em função da grossura da parede. Este tipo de solução rentabiliza o material, uma vez que limita o número de peças específicas.



Estabilizador

Acessório para estabilizar e nivelar os módulos de muro. Fabricado sem rosca na parte superior para evitar a acumulação de betão, dispõe de um placa base facilmente desmontável e com diversas possibilidades de fixação ao chão.



Sistemas trepantes

Elemento projetado para trepar a cofragem em camadas em alturas com total segurança para o operário.