



UNO+

Encofrado individual para método constructivo monolítico

Trabajo eficiente con paneles ligeros, técnica sofisticada y pocos accesorios

Sistema de atado rentable con barras de atado reutilizables y operables desde una sola cara y hasta un 70 % menos de puntos de atado que en otros sistemas similares

Desencofrado rápido con una transición ingeniosa entre el encofrado de paredes y losas, así como un cabezal de caída para un desencofrado temprano



**Encofrados
Andamios
Ingeniería**

www.peri.com



UNO+

Encofrado individual para método constructivo monolítico

Con UNO+ puede encofrar juntos muros y puntales, así como losas y vigas, además de hormigonar en método constructivo monolítico. Esto hace que el encofrado económico individual resulte ideal para planos repetitivos en la construcción de viviendas: desde casas unifamiliares hasta edificios de varias plantas.

Los paneles de aluminio especialmente ligeros se planifican individualmente y se prefabrican según el proyecto. Por lo tanto, puede implementar fácilmente casi cualquier geometría de construcción. Pocas piezas individuales y un montaje simple sin grúa reducen las pérdidas de material y aceleran el trabajo en su obra.

Las barras de atado y cerrojos para muro reutilizables y operables desde una sola cara reducen más la carga de trabajo. Con hasta un 70 % menos de puntos de atado, juntas de panel estancas y un elevado grado de rigidez de los paneles, puede lograr una buena superficie de cemento con UNO+ y minimizar la necesidad de retoques.

El sofisticado sistema de cabezal de caída permite un desencofrado temprano y reduce la cantidad de reserva. Mientras los puntales permanecen con los cabezales de caída como soporte de seguimiento, puede usar los paneles de encofrado de la pared, las vigas longitudinales y paneles de losa para la siguiente sección de hormigonado. Se logra una productividad óptima con la menor mano de obra posible con un ciclo de hormigonado de un día. En caso necesario, PERI también le brinda asistencia con servicios integrales, como asesoramiento de proyecto in situ, planificación individual de encofrados e implementación de modificaciones para su próximo proyecto.



Montaje sencillo

Con UNO+, recibe el encofrado personalizado para su proyecto, cuya estructura clara reduce la probabilidad de que se produzcan errores en su obra.



Numerosas adiciones

Además de la alta calidad del producto y una larga vida útil, UNO+ ofrece una opción de combinación flexible con el amplio catálogo de PERI.



Uniones innovadoras de módulos

Puede fijar los paneles individuales de forma fácil y rápida con el cerrojo para muro UNO+ con la ayuda de un martillo. En la transición de las losas, también determina la posición de la viga de la losa y evitar tener que medirla.

Resumen de las ventajas:

- Para espesores de muro desde 10 cm hasta 30 cm y espesores de losa hasta 20 cm
- Presión de hormigonado admisible: 70 kN/m²
- Trabajo sin necesidad de grúa con paneles ligeros de aluminio fáciles de limpiar
- Conexión estanca de los paneles y fácil desencofrado a través de la cuña-cierre
- Barras de atado cónicas, sin tubo, que se colocan desde una cara
- Desencofrado temprano de las losas con cabezal de caída, los paneles se pueden apoyar directamente
- Posibles modificaciones para proyectos posteriores



**Encofrados
Andamios
Ingeniería**

www.peri.com

