

TOPEC[®]

TOPEC es un sistema de encofrado de losa modular de aluminio sin vigas.



► Especificaciones técnicas

Descripción del producto	Encofrado de losa modular
Ancho del panel	45 60 75 90 180 cm
Longitud del panel	90 180 cm
Panel de ajuste	55 – 90 x 90 cm 55 – 90 x 180 cm
Espesor del perfil	Perfil de estructura de aluminio de 14 cm
Superficie de contacto	Hojas de compuesto plástico ECOPLY madera contrachapada 340 g/m ²)
Espesor de superficie de contacto	Hojas de compuesto plástico ECOPLY de 11 mm 10 mm de madera contrachapada
Peso por panel	Panel 180 x 90 cm = 22.2 kg Panel 180 x 180 cm = 47.1 kg
Normas relevantes	Cumple con DIN 18202
Espesor máximo de la losa	75 cm (60 cm con paneles anchos)
Protección anti corrosión	Revestimiento en polvo
Puntales estándar	Accesorios EUROPLUS new 20 kN 30 kN
Puntales especiales	Andamio MODEX
Soportes	Soporte TOPEC soporte de borde Cabezal DH
Tiempo de montaje / Desmontaje	t = 0.2 – 0.4 h/m ² *
Características especiales	<ul style="list-style-type: none"> • Paneles de ajuste • Hojas de compuesto plástico ECOPLY • EUROPLUSnew con mecanismo de bajada rapida • Levantamiento hidraulico TOPEC posiciona los paneles de manera exacta



◀ Montaje y desmontaje seguro con solo tres pasos: Enganchar, levantar y apuntalar.

* Tiempo calculado (promedio) por Hünnebeck.

► Ventajas del producto

Fácil manejo

Diseño de aluminio liviano aunque robusto que proporciona un manejo ergonómico y sin esfuerzo
Columnas y otros obstáculos son un trabajo fácil con las soluciones de ajuste TOPEC

Seguro

Puede ser usado con facilidad con el sistema de protección perimetral PROTECTO
Montaje y desmontaje seguro a una altura de 3.5 mts del suelo en solo tres pasos

Económico

Panel gigante de 180 x 180 cm cubre un área de formación de 3.24 m²

Versátil

Versatilidad gracias a variadas dimensiones y partes de ajuste
TOPEC puede ser usado en combinación con el sistema de mesas TOPMAX
Los paneles de ajuste pueden extenderse continuamente en anchos desde 55 a 90 cm sin necesidad de accesorios extras



► Columnas y otros obstáculos son un trabajo fácil con las soluciones de ajuste TOPEC

- ▶ **El encofrado de losa modular TOPEC de Hünnebeck hace el montaje y desmontaje de losa mucho más rápido y demostrablemente más económico que los sistemas de encofrado de losa convencionales. Esto sucede ya que el sistema TOPEC tiene solo dos partes básicas: Paneles y accesorios, además de un drophead como opción extra. Tendrás resultados perfectos en solo pocos pasos.**



- ▶ Este panel gigante de 180 x 180 cm tiene un área de formación de 3.24 m².



- ▶ El bajo peso del panel de aluminio TOPEC asegura operaciones ergonómicas y sin esfuerzo.



- ▶ Puedes utilizar fácilmente el sistema de protección perimetral PROTECTO.

TOPEC® Se integra con:

- ▶ TOPMAX
- ▶ MODEX puntales
- ▶ EUROPLUS^{new}
- ▶ PROTECTO



Si tú quieres aprender más mira nuestro vídeo.