

Comax

Armadura en Espera - Placa de Anclaje - Anclaje de Armaduras - Unión de Forjados

Campo de aplicación

La Placa de Anclaje **COMAX** es un elemento prefabricado que se usa para unir el forjado de una pared existente con el forjado de una pared que se hace de nuevo. **COMAX** se usa en:

- ◆ Estanques, presas
- ◆ Piscinas
- ◆ Muelles
- ◆ Cualquier tipo de juntas de trabajo verticales o horizontales
- ◆ Especialmente para la unión de cajones para escaleras/ ascensores con losas
- ◆ Más de 100 tipos distintos para cualquier tipo de trabajo, grosor de muro/losa, diámetro de hierros etcétera.

Propiedades

La Placa de Anclaje **COMAX** garantiza la perfecta y rápida unión entre dos elementos de hormigón armado.

El elemento resiste perfectamente a cargas horizontales y verticales, tanto de tracción como de compresión.

COMAX es un cajón metálico con esperas, que se van desdoblando después de desencofrar la primera fase del hormigonado.

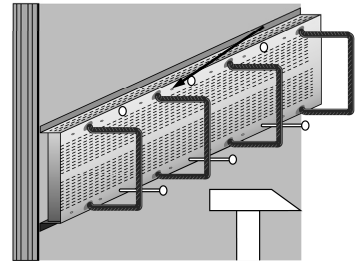
La caja de esperas está hecha de chapa rebordeada y perforada para garantizar una perfecta adherencia al hormigón.

El elemento ha sido perfeccionado en todos sus aspectos de estabilidad, adherencia y encaje del hormigón nuevo y fácil

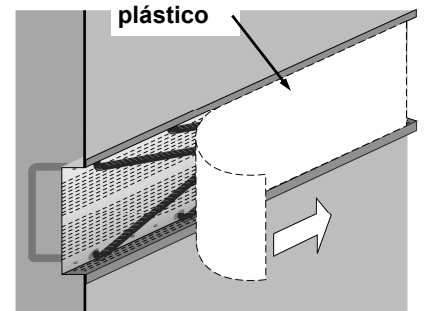
Aplicación

- 1) Fijar el elemento **COMAX** en la cara interior del encofrado, donde se van a unir los dos muros
- 2) Hormigonear el nuevo muro
- 3) Desencofrar y sacar el plástico de protección
- 4) Desdoblar los hierros usando un tubo de acero

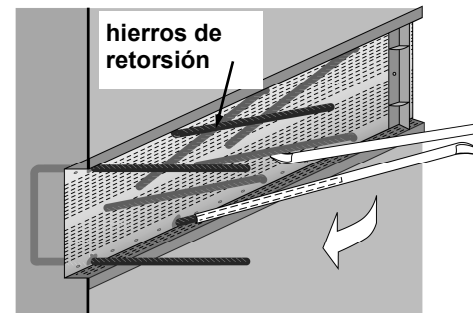
Técnica alemana



Fijar el **COMAX** con clavos en la cara interior del encofrado, haciendo empalme entre los estribos del **COMAX** y la armadura existente



Después de desencofrar se saca el plástico de protección en el lado de las esperas



Se desdoblan los hierros en espera - listo para unirse con el forjado de la nueva pared o solera

Ya[®]
Ya

Materiales inteligentes
para la Construcción
moderna y sostenible

Pinturas náuticas
e industriales

Restauración de Patrimonio
& Inyección - Grout autoniv.

Asesoramiento cualificado
a Nivel alemán

Tecnólogo del
Hormigón VDB
E-Schein alemán

Experto Proyectista &
supervisor/certificador
para la Reparación y
Mantenimiento EN 1504 de
Estructuras de Hormigón
SKP (DAFStb) & SIVV alemán