## **GRUPO ISOTEX**



















## MUROS PERIMETRALES

Utilizando la tecnología FAST® de perfiles en acero galvanizado en conjunto con nuestro sistema de paneles estructurales para paredes marca MPANEL®, se logra la construcción de Muros Perimetrales de manera muy rápida, económicamente rentable y dando como resultado un muro en concreto armado.

## METODOLOGIA DE ARMADO

Los paneles de MPANEL® tienen 120 cm de ancho. Los perfiles FAST® se colocaran a cada 3 paneles, es decir cada 360 cm. Estos perfiles tienen como objetivo fundamental, la alineación correcta de los paneles, más no cumplen ninguna función estructural

Se abre una zanja en el terreno a cercar, de un ancho de 40 cm y por la longitud total del muro. La profundidad de la zanja va a estar relacionada directamente a la altura final del muro. Puede variar entre 40 y 80 cm. Paneles y perfiles se entierran la profundidad requerida, el fondo de la zanja se rellena con concreto y se procederá a vaciar 2,5 cm de mortero estructural por cada lado del panel.

La parte superior del muro se remata con una U de malla galvanizada y a las uniones panel perfil también se le colocan mallas planas galvanizadas ya que el conjunto queda totalmente cubierto con mortero.



