



desde 1950



TECHNOPLY®

CIMENTACION®

Manto Prefabricado para Cimentación



www.curacreto.com.mx



Technoply Cimentación Losas®

Technoply Cimentación® es una membrana impermeable de alta resistencia, flexible, resistente al desgarre y la perforación. Con refuerzo de fibra Poliéster Spunbond, diseñado para proteger superficies verticales u horizontales las cuales serán base de cimentación para recibir concreto. Resiste la presión hidrostática negativa en terrenos con alto nivel freático.

Technoply Cimentación® crea un manto monolítico flotante que al fundirse entre sí, evita el paso del agua del suelo por el nivel freático. Ideal para todo tipo de cimentaciones. Se fabrica en dos tipos: **Technoply Cimentación Muros®** y **Technoply Cimentación Losas®**.

Evita la penetración de agua del nivel freático a la cimentación de concreto reforzado con acero, sometidas de forma permanente a las presiones negativas ejercidas, evitando la corrosión de la estructura.



Technoply Cimentación Muros® y
Technoply Cimentación Losas®

VENTAJAS DE **TECHNOPLY CIMENTACIÓN®**

- ✓ Alta resistencia a presiones hidrostáticas causadas por el nivel freático.
- ✓ Alta resistencia química a los alcalis del terreno de cimentación.
- ✓ Alta resistencia al punzonamiento.
- ✓ Colocación rápida y sencilla.
- ✓ Excelente flexibilidad, elongación y resistencia al desgarre.

Technoply Cimentación® es ideal para aplicarse en muros de contención ya que al quedar confinado no requiere de ningún acabado ya que crea una barrera impermeable entre el terreno y los muros de cimentación.

Una de las grandes ventajas de **Technoply Cimentación Losas®** es su membrana de refuerzo a base de poliéster Spunbond de 250 gr/m², lo que le brinda una alta resistencia al punzonamiento, desgarre; y sobre todo otorga un gran desempeño, a las necesidades requeridas por la cimentación.



Technoply Cimentación Muros® y Technoply Cimentación Losas®