

## POLIESTIRENO



### INFORMACIÓN BÁSICA

**Ancho:** 100x200 - 1.22x2.00 - 1.20x1.80 - 1.20x3.00 m.  
**Calibre:** 20 - 30 - 40 - 50 - 60 - 80 - 100 - 120.

Lámina plástica para termoformado, troquelado, termodoblado.

### APLICACIONES

- Publicidad.
- Impresión digital.
- Laboratorios.
- Sector salud.
- Grandes superficies.
- Uso industrial.



### PROPIEDADES

### VALORES

Resistencia a la tracción (M Pa)

30 - 100

Composición

Poliestireno 100%

### BENEFICIOS AMBIENTALES

Es un polímero termoplástico que se obtiene de la polimerización del estireno monomer, se le conoce con las siglas PS. Es un plástico traslúcido, rígido y quebradizo y con gran resistencia al calor. Es muy resistente a los golpes aunque tiene poca densidad y se puede doblar muy fácilmente, amigable con el medio ambiente ya que sus retales son reutilizados nuevamente.

