



## PEGASUS EASYPRINT 5/10/19MM

### DESCRIPCIÓN

• Panel sándwich con núcleo de espuma de poliestireno extruido **XPS**, recubierto de una plancha de Polipropileno “Stadurlon” de 1mm. y protegido por una película protectora en ambos lados.

### CARACTERÍSTICAS

• El **poliestireno extruido** (XPS) comparte muchas características con el **poliestireno expandido** (EPS) pues su composición química es idéntica: aproximadamente un 95% de poliestireno y un 5% de gas. La diferencia radica únicamente en el proceso de conformación; pero es una diferencia crucial, ya que el extrusionado produce una estructura de burbuja cerrada, lo que convierte al poliestireno extrusionado en el único aislante térmico capaz de mojarse sin perder sus propiedades. Debido a su elevada **resistencia mecánica** y a su tolerancia al **agua**, es un material que ha encontrado multitud de aplicaciones en la **construcción**. Se usa profusamente como aislamiento en suelos, especialmente en cámaras frigoríficas, y también en paneles de fachada.

- Resistente a la humedad.
- Apto para publicidad en interiores y exteriores hasta 2 años.
- Acabado mate de alta calidad.
- Resistencia al rayado.
- Resistente a la temperatura entre - 20 °C y + 120 °C.
- Con **EASYPRINT** se pueden crear áreas de publicidad con forma angular o redonda utilizando ranuras en forma de V de una sola cara. La superficie **EASYPRINT** se puede doblar 1000 veces sin dañar el producto.
- Muy resistente, flexible y moldeable.

### ÁREAS DE APLICACIÓN:

- Ferias y stands.
- Promociones en tiendas y decoración.
- Revestimiento de columnas.

