

# KingCore® - Ficha Técnica

Sistema de paneles aislados

  
**Kingspan®**  
CUBIERTAS-FACHADAS TÉRMICAS  
Y PERFILES ARQUITECTÓNICOS



## Placas de PIRSAFE para aislamiento térmico y acústico

### Especificaciones del producto:

- ▶ Inyectadas en línea continua a alta presión (150bar) lo cual garantiza una uniformidad de la mezcla a lo largo de todo el panel.
- ▶ Fabricado con papel kraft de 90 gr en ambas caras.
- ▶ Medida estándar de fabricación: 2500 mm (+/- 10 mm) a 6000 mm (+/- 10 mm)

### Beneficios:

- ▶ Resistencia mecánica.
- ▶ Placas amigables con el medio ambiente fabricados con pentano (aislante ecológico), que actúa como agente expandente de la espuma. Libre de CFC y HCFC contaminantes de la capa de ozono.
- ▶ Bajo peso que permite mayor facilidad de transporte y rapidez en la instalación.
- ▶ Propiedades físicas que proporcionan durabilidad al paso del tiempo.
- ▶ Aire limpio. No genera microfibras.
- ▶ Espuma con celdas cerradas mayor al 90%.
- ▶ Almacenamiento seguro: Cuando se apila el panel de placa de papel, los paquetes no deben tener mas de 20 unidades y no apilar verticalmente mas de 2 paquetes. Entre los paquetes debe colocar un apoyo intermedio para separarlos. Recuerde almacenar el producto bajo cubierta sin excepción.

### Especificaciones

Tipo de aislamiento	PIRSAFE
Espesores	Desde 25 mm hasta 100 mm
Dimensión comercial	Se puede fabricar en ancho de 1200mm, longitudes desde 2500mm hasta 6000mm

### Peso de la placa

Espesor	Peso x lámina de 1200 mm x 3000 mm
25	3,73
30	4,21
40	5,62
50	7,02
60	8,42
75	10,53
80	11,23
100	14,04

### Empaque

Espesor	Und. empacadas
25	48
30	40
40	30
50	24
60	20
75	16
80	15
100	10

Conozca la última versión de este documento escaneando el siguiente código QR o visitando la página web [www.kingspan.com.co](http://www.kingspan.com.co)



  
Nuestros sistemas son compatibles con proyectos que buscan certificación LEED. Producto amigable con el medio ambiente.



  
**Kingspan®**

# Calidad Innovación Servicio

---

## ¿Sabes por qué la diferencia está en el núcleo?

Porque con nuestro núcleo **PIRSAFE** logras el confort térmico que requieres para tus proyectos.

¡Únete a la revolución arquitectónica y descubre cómo nuestros sistemas de paneles pueden llevar tus diseños más allá de lo imaginable!

---

### Contacta a nuestro equipo de ventas

 Línea Nacional 018005184643

 (+57) 315 427 3680

 [info@kingspancolombia.com](mailto:info@kingspancolombia.com)

 [www.kingspan.com.co](http://www.kingspan.com.co)

---

Se ha buscado que los contenidos de esta publicación sean precisos, sin embargo, Kingspan no acepta responsabilidad por errores o información engañosa. Recomendaciones, descripciones, sugerencias de uso de productos y métodos de instalación son solamente con fines informativos y Kingspan Paneles Aislados SAS no podrá aceptar responsabilidad del uso que se le dé.

