

king paper oil

papel aceitado



@Aislamiento y Estanqueidad Erica SL
www.erica.es BARCELONA



El papel aceitado **King Paper Oil** es un material en lámina para realizar juntas, fabricado a base de celulosa de 1ª calidad, químicamente tratada con una impregnación de escleroproteína que rellena su estructura fibrosa, y que simultáneamente se le añaden unas sustancias polihídricas con el fin de obtener un material para juntas flexible.

Es idóneo para la fabricación de juntas de estanqueidad en contacto con fluidos como aceites y grasa, gasolina, petróleo, grasas, taladrina, lubricantes, bencol, alcoholes, etc.

Los equipos que emplean juntas de papel aceitado **King Paper Oil** son recipientes diversos como, las tapas de balancines y de engranajes, en cajas, tuberías, carburadores, bombas, etc.

Espesores (mm)

0.15 · 0.2 · 0.25 · 0.3 · 0.4 · 0.5 · 0.8 · 1 · 1.2 · 1.5 · 2 · 2.5 · 3 · 4 · 4.8mm

Ancho estándar de 1 metro. Longitudes según espesor, entre 15 y 100 metros.

Ref. **520**

Densidad (gr/cm ³)	0.9
Presión de trabajo (bar)	10
Temperatura máxima (°C)	120
Temperatura mínima (°C)	-40
Compresibilidad ASTM F36 (%)	30
Tracción longitudinal (kP/cm ²)	350
Tracción transversal (kP/cm ²)	250
Incremento de espesor ASTM nº3 (%)	2
Incremento de espesor ASTM Fuel B (%)	2
Efecto corrosivo	Ninguno

Ensayos realizados con espesor 0.8mm, según norma ASTM F104 Sección 7