

## Ensayo de resistencia química a reactivos líquidos según UNE-EN ISO 4628 y UNE-EN ISO 2812-3. PROTEK POLIURETANO 2112 GLASS

Número de informe	EUP-RQ4628-005
Descripción de la muestra ensayada	PROTEK POLIURETANO 2112 GLASS
Fecha del ensayo	23/05/2025

- ✓ BUENA RESISTENCIA No se observan alteraciones significativas en el producto.
- ✓ RESISTENCIA LIMITADA Se observa cambio de color o brillo, pero no se forman grietas ni ampollas.
- ✗ NO RESISTE No resiste, se observan ampollas, grietas o ataque en profundidad.

Reactivos líquidos	Conc (%)	2h	1 d	7d	28d
Gasolina sin plomo		✓	✓	✓	✓
Carburante diesel		✓	✓	✓	✓
Aceite de motor		✓	✓	✓	✓
Aceite hidráulico		✓	✓	✓	✓
Líquido de frenos		✓	✓	✗	✗
Limpia parabrisas		✓	✓	✓	✓
Líquido anticongelante		✓	✓	✓	✓
Tolueno		✓	✗	✗	✗
Xileno		✓	✗	✗	✗
White Spirit		✓	✓	✓	✓
Metanol		✓	✓	✓	✓
Etanol		✓	✓	✓	✓
Isopropanol		✓	✓	✓	✓

Reactivos líquidos	Conc (%)	2h	1 d	7d	28d
Ácido clorhídrico	10%	✓	✓	✗	✗
Ácido sulfúrico	10%	✓	✓	✓	✓
Ácido acético	10%	✓	✓	✓	✓
Hidróxido de sodio	10%	✓	✓	✓	✓
Amoniaco	30%	✓	✓	✓	✓
Limpia parabrisas		✓	✓	✓	✗
Lejía	50%	✓	✓	✓	✓
	100%	✓	✓	✓	✓
Agua oxigenada	30%	✓	✗	✗	✗
Vino Tinto		✓	✓	✓	✓
Vinagre		✓	✓	✓	✓
Agua		✓	✓	✓	✓

Los ensayos han sido realizados en laboratorio, siguiendo las metodologías de las normas UNE-EN ISO 2812-3 y UNE-EN ISO 4628. El producto a ensayar se pone en contacto continuo con el reactivo líquido a ensayar durante distintos tiempos de exposición.

**EUPINCA, S.A.**  
 C.I.F. - A - 12283388  
 Londres, 13 - Pol. Ind. Cabezo Beaza  
 30353 - CARTAGENA

CLÁUSULA DE RESPONSABILIDAD: Los resultados obtenidos sólo se refieren al material sometido a ensayo. Este informe tiene carácter exclusivamente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental.

Fdo: Dr. Rocío Misiego  
 Eupinca · Grupo tkrom  
 I+D+i

