

Ensayo de resistencia química a reactivos líquidos según UNE-EN ISO 4628 y UNE-EN ISO 2812-3. PROTEK EPOXI 5512 AQUA

Número de informe	EUP-RQ4628-006
Descripción de la muestra ensayada	PROTEK EPOXI 5512 AQUA
Fecha del ensayo	14/03/2025

✓	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.

Reactivo líquido	Conc (%)	2h	1 d	7d	28d
Gasolina sin plomo		✓	✓	✓	✓
Carburante diesel		✓	✓	✓	✓
Aceite de motor		✓	✓	✓	✓
Aceite hidráulico		✓	✓	✓	✓
Líquido de frenos		✓	✓	✓	✓
Limpiaparabrisas		✓	✓	✓	✓
Líquido anticongelante		✓	✓	✓	✓
Tolueno		✓	✓	✓	✓
Xileno		✓	✓	✓	✓
White Spirit		✓	✓	✓	✓
Metanol		✓	✓	✓	✓
Etanol		✓	✓	✓	✓
Isopropanol		✓	✓	✓	✓

Reactivo líquido	Conc (%)	2h	1 d	7d	28d
Ácido clorhídrico	10%	✓	✓	✗	✗
Ácido sulfúrico	10%	✓	✓	✗	✗
Ácido acético	10%	✓	✓	✗	✗
Hidróxido de sodio	10%	✓	✓	✓	✓
Amoniaco	30%	✓	✓	✓	✓
Limpiador desengrasante		✓	✓	✓	✓
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

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

Rocío Misiego

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.