

# 7401

## PERMAGARD

### POLIURETANO-ASFALTO

## Ficha técnica

### POLIURETANOS

**AL-KOAT**<sup>MR</sup>  
IMPERMEABILIZANTES

by



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- El producto **7401** es un poliuretano modificado de un solo componente, base asfalto, curado por humedad, diseñado para usarse como recubrimiento impermeable entre elementos de concreto, losas y firmes colados sobre ellas, cimentaciones, jardineras, superficies no expuestas y zapatas sobre plantillas de concreto, muros de contención y sótano, etc., en detalles y refuerzo de impermeabilizaciones asfálticas.

### NÚMEROS DE PRODUCTO Y COLORES.

- El color estándar es: Negro

### CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL YA CURADO

Descripción	Método de prueba	Resultados
Resistencia a la tensión:	ASTM D412	17.6 kg./cm <sup>2</sup>
Elongación a la ruptura:	ASTM D412	500%
Deformación permanente a la ruptura:	ASTM D412	< 25%
Transmisión de la humedad del vapor (Perms ingleses):	ASTM E 96	0.60
Resistencia a la inmersión en agua como % del cambio en peso (Después de 7 días de inmersión):	ASTM D 471	N/A
Adherencia:	ASTM D 4541	14 Kg/cm <sup>2</sup>

Tel. 5395 4333  
01 800 2 AL - KOAT  
25 5628

[www.al-koat.com](http://www.al-koat.com)

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS	Método de prueba	Resultados
Viscosidad KREBS	ASTM D 562	
Peso	ASTM D 97KU	1.22 Kg./Lt.
% de sólidos en peso	ASTM D 4209	92%
Sólidos / volumen	Calculado	88%
Punto de ignición	ASTM D 1310	41° C
Etiqueta roja		No
Vida después de abierto el envase		24 horas
Vida almacenado		6 meses

## SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

- El producto contiene solventes aromáticos inflamables. Debe evitarse el contacto excesivo con la piel. Es buena práctica el usar guantes y evitar el salpicar con el producto. Debe también evitarse la inhalación de los vapores que desprende el producto procurando usar una mascarilla especial para su manejo.
- No se requiere rebajar o diluir el producto para condiciones normales de aplicación. Si se requiere, puede rebajarse con XYLOL (Nunca en más del 10% sin consultar a AL-KOAT). Para limpiar el equipo debe usarse XYLOL.

Para la preparación de la superficie e instrucciones de aplicación, consultar la Guía de Especificaciones.

- Deben tomarse todas las precauciones posibles para evitar el fuego. Los tambores y botes que contengan el recubrimiento y los solventes, deben almacenarse en un área fresca (24° C), protegida contra fuego y explosiones.

**AL-KOAT**<sup>MR</sup>  
IMPERMEABILIZANTES



Tel. 5395 4333  
01 800 2 AL - KOAT  
25 5628

[www.al-koat.com](http://www.al-koat.com)