

SOLUCIONES PARA AHORRO DE ENERGÍA

# AP ArmaFlex<sup>®</sup>

## Cinta Aislante

La cinta aislante AP ArmaFlex resistente al moho, elastomérica, sensible a la presión que proporciona un método rápido y fácil de aislar tuberías y accesorios.

- // Aislamiento AP ArmaFlex de alta calidad
- // Rápido en tuberías y accesorios difíciles
- // Controla la condensación y la pérdida de calor
- // Apariencia suave y limpia

[www.armacell.us](http://www.armacell.us)



 **armacell**<sup>®</sup>  
ArmaFlex<sup>®</sup>

## DATOS TÉCNICOS – AP ARMAFLEX - CINTA AISLANTE

### Descripción

Una cinta aislante térmica elastomérica negra, de celda cerrada, resistente al moho para aislar tuberías y accesorios

### Cumplimiento de Especificaciones

ASTM C 534, Tipo II – Grado 1	NFPA 90A, 90B	ASTM D 1056, 2C1
ASTM E 84, UL723	UL 181	Grado SBE 3
CAN/ULC S102	ASTM G-21/C1338	Aprobación de la Ciudad de Nueva York MEA 96-85-M

### Aprobaciones, Certificaciones, Cumplimientos

- Fabricado sin CFC, HFC, HCFC, PBDE o formaldehído.
- Hecho con protección antimicrobiana Microban® registrada por la EPA.
- Todas las instalaciones de Armacell en Norteamérica tienen la certificación ISO 9001.

### Propiedades Típicas

Especificaciones	Valores	Prueba
<b>Método de Conductividad Térmica:</b> Btu • pulg/h • pie <sup>2</sup> • °F	[W/mK]	
Temperatura media de 75°F [24°C]	0.25 (0.036)	ASTM C 177 o C 518
Temperatura media de 100°F [38°C]	0.257 (0.037)	
<b>Permeabilidad al Vapor de Agua:</b> Perm-pulg. [Kg/[s • m • Pa]]	0.05 [0.725 x 10 <sup>-13</sup> ]	ASTM E 96, Procedimiento A
<b>Índice de Propagación de Llamas y Humo Desarrollado:</b>	Clasificación 25/50	ASTM E 84, UL 723 CAN/ULC S102
<b>Crecimiento de moho:</b>	Aprobado	UL181
<b>Resistencia a los hongos:</b>	Aprobado	ASTM G21/C1338
<b>Temperatura Máxima de Uso</b>	Hasta 180°F [82°C]	ASTM C534
<b>Temperatura Mínima de Uso</b>	-30°F [-34°C]	ASTM C534



La protección del producto antimicrobiano Microban está limitada al producto en sí y no está diseñada para proteger a los usuarios de estos productos de los microorganismos que causan enfermedades o como un sustituto de las prácticas normales de limpieza e higiene. Microban International, Ltd. no hace declaraciones de propiedades saludables directas o implícitas para los productos que contienen protección antimicrobiana para productos Microban®. Los datos, las fotomicrografías y la información presentada se basan en pruebas de laboratorio estándar y se proporcionan con fines comparativos para corroborar la actividad antimicrobiana para usos no públicos de salud. Microban es una marca registrada de Microban International, Ltd.

Todos los datos e información técnica se basan en los resultados obtenidos según las condiciones de aplicación típica. Es responsabilidad del cliente en verificar si el producto es adecuado para la aplicación prevista. La responsabilidad de la instalación profesional y correcta, y el cumplimiento de las normas de construcción pertinentes, recaen en el cliente. Al ordenar / recibir el producto, usted acepta los Términos y Condiciones de Venta Generales de Armacell aplicables en la región. Por favor solicite una copia, si no la ha recibido.

© Armacell, 2020. AP ArmaFlex es una marca registrada de Armacell Group

AP ArmaFlex | Insulation Tape TDS | 062020 | NA| SP-A | 016-SP

## ACERCA DE ARMACELL

Como creadores de la espuma flexible para aislamiento de equipos y proveedor líder en diseño de espumas. Armacell desarrolla soluciones térmicas, acústicas y mecánicas innovadoras y seguras que crean valor sostenible para sus clientes. Los productos de Armacell contribuyen significativamente a la eficiencia energética global marcando la diferencia en el mundo diariamente. Con 3.100 empleados y 24 plantas de producción en 16 países, la compañía opera dos negocios principales, Aislamiento Avanzado y Diseño de Espumas. Armacell se enfoca en materiales aislantes para equipos técnicos, espumas de alto rendimiento para aplicaciones livianas y de alta tecnología, y en la tecnología de láminas de Aerogel de próxima generación.

Para mayor información visite:  
[www.armacell.us](http://www.armacell.us)  
800-866-5638

