



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

## CINTA ADHESIVA DE ALUMINIO - FICHA TÉCNICA

### DESCRIPCIÓN:

UN SOPORTE DE LÁMINA DE ALUMINIO COMBINADO CON UN ADHESIVO ACRÍLICO TRANSPARENTE. LA CINTA ADHESIVA POSEE LA HOMOLOGACIÓN U.L. CLASE L PARA BAJA INFLAMABILIDAD. PUEDEN SER UTILIZADAS TANTO EN INTERIORES COMO EN EXTERIORES EN APLICACIONES PERMANENTES.

### DATOS TÉCNICOS:

Espesor total	0.11 mm	ASTM D - 3562
Espesor soporte	0.076 mm	ASTM D - 3652
Adhesión al acero	5.9 N / cm (600 g / cm)	ASTM D - 3330
Resistencia a la tracción (Rotura)	54 N / cm (5.5 kg / cm)	ASTM D - 3759
Elongación a la rotura	7 %	ASTM D - 3759
Coefficiente de transmisión de vapor de agua	1.55 g/m <sup>2</sup> / 24 horas	ASTM D - 3833
Peso	6.5 g/m / 25 mm anchura	-

### CARACTERÍSTICAS:

Soporte	Lámina de aluminio. Aleación 1145-0
Adhesivo	Acrílico
Color	Plateado Brillante
Longitud estándar de los rollos	55 metros

El soporte de aluminio proporciona una superficie reflectante del calor y la luz.

El bajo coeficiente de transmisión de vapor de agua hace de ella un buen sellante.

La combinación de un adhesivo acrílico y un soporte duradero de aluminio proporciona las características necesarias para una larga utilización en interiores o exteriores.

Utilizables como en mascaradores en el galvanizado de aluminio, ya que no contaminan los baños.

Puede ser certificada de acuerdo con las especificaciones MIL -11291 y MIL - T 23397b y la federal Specification L-T-80 (especificaciones EE.UU)

Cumple la especificación F.A.R 25853b.

El rango de temperatura de aplicación en continuo es de -54 a 149°C. Puede soportar temperaturas mas altas durante periodos cortos de tiempo.

Resistencia a la llama: clasificada como "L", baja inflamabilidad, según normas U.L.

\*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 1 de 2

Revisión: 01 – 11/09/2021



Comercial Peach Chemical S.L.

C.I.F. B81548489



SUMINISTROS QUIMICOS INDUSTRIALES

ISO 9001

## CINTA ADHESIVA DE ALUMINIO - FICHA TÉCNICA

Para obtener unos óptimos resultados, la cinta ha de aplicarse sobre superficies limpias y secas, y a temperatura ambiente superior a 0°C. Asimismo, es importante la aplicación de presión sobre la cinta una vez aplicada.

### APLICACIONES:

Barrera frente a la humedad. (en construcción, ventanas de autobuses)  
Protección frente al calor de materiales sensibles a la temperatura.  
Sujeción mecánica de cables y conductos refrigerantes en electrodomésticos.  
Incrementa la eficacia de la transparencia del calor.  
Empalme de films metálicos finos.  
Aplicaciones generales de sujeción, sellado y parcheado de interiores.

**RESTRINGIDO A USOS PROFESIONALES**

\*COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. se reserva el derecho de actualizar y modificar los datos de sus especificaciones técnicas conforme a la legislación vigente. Esta información, recomendaciones y uso, están basados en el conocimiento de COMERCIAL PEACH CHEMICAL, S.L. de sus productos mediante una utilización correcta y en situaciones normales. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto según el uso que le vaya a dar, en función del soporte y las condiciones reales del lugar de aplicación.

Página 2 de 2

Revisión: 01 – 11/09/2021