

3M

VHBTM
Tape Since 1980

Cuando el el calor está encendido, mantenerte fuerte.

Enfrente las aplicaciones de alta temperatura más exigentes con el nuevo 3MTMVHBTMCinta serie GPH.

3M™ VHB™ Cinta Serie GPH

El nuevo 3M™VHB™La serie de cintas GPH es una solución de unión permanente que puede reemplazar los sujetadores mecánicos tradicionales y los adhesivos líquidos en aplicaciones desafiantes de alta temperatura. Utiliza un núcleo de espuma acrílica conformable para proporcionar un buen equilibrio entre resistencia y conformabilidad. El 3M™VHB™La serie de cintas GPH tiene una excelente resistencia a la temperatura, lo que la hace ideal para la unión permanente donde se necesita tolerancia a altas temperaturas, incluidas las aplicaciones que se someten a un proceso de pintura en polvo o líquido.

Características

- Buena adherencia a materiales de energía superficial alta y media (metales, vidrio, plásticos) así como a muchas superficies recubiertas o pintadas
- Excelente resistencia a la temperatura (corto plazo 450 °F y largo plazo 300 °F)
- Buena resistencia a los disolventes
- Alta pegajosidad inicial que proporciona una gran fuerza de manipulación inmediata
- La espuma conformable ofrece un buen relleno de huecos y relajación de tensiones

Aplicaciones de alta temperatura

Pintura en polvo y pintura líquida



3M™VHB™La resistencia a altas temperaturas de la cinta GPH permite que se adhiera antes de los procesos de recubrimiento en polvo o pintura líquida. Esto reduce la cantidad de "toques", lo que lleva a un proceso de fabricación más optimizado.

Resistencia a la temperatura a largo plazo



La nueva serie GPH ofrece la velocidad y la facilidad de montaje que se encuentran en 3M™VHB™Cinta, incluso en aplicaciones que requieren largas duraciones de exposición a altas temperaturas.

	Producto	Espesor	Color	Dimensiones	Identificación de 3M
	3M™VHB™GPH-060GF	0,6 mm	Gris	12 mm x 33 m	70-0075-1772-8
				19 mm x 33 m	70-0075-1173-6
				25 mm x 33 m	70-0075-1774-4
				MISC Tamaños personalizados	70-0002-4211-8
	3M™VHB™GPH-110GF	1,1 mm	Gris	12 mm x 33 m	70-0075-1779-3
				19 mm x 33 m	70-0075-1780-1
				25 mm x 33 m	70-0075-1781-9
				MISC Tamaños personalizados	70-0002-4209-2
	3M™VHB™GPH-160GF	1,6 mm	Gris	12 mm x 33 m	70-0075-1785-0
				19 mm x 33 m	70-0075-1786-8
				25 mm x 33 m	70-0075-1788-4
				MISC Tamaños personalizados	70-0002-4210-0



División de Cintas y Adhesivos
Industriales Centro 3M, Edificio 225-35-06
San Pablo, MN 55144 EE. UU.

Teléfono 1-800-362-3550
Web 3M.com/VHB

Para más información sobre 3M™VHB™Tape GPH, comuníquese con su representante de ventas local o visite 3M.com/VHB.

3M y VHB son marcas comerciales de 3M Company.
Por favor recicla. Impreso en EE. UU. © 3M 2018. Todos los derechos reservados. 78-9236-7288-1 Rev-0518

Garantía y recurso limitado: 3M garantiza que cada producto de 3M cumple con las especificaciones de productos de 3M aplicables en el momento en que 3M envía el producto. 3M NO OFRECE OTRAS GARANTÍAS O CONDICIONES EXPLÍCITAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA O CONDICIÓN DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. Si un producto de 3M no cumple con esta garantía, el único y exclusivo recurso es, a opción de 3M, el reemplazo del producto de 3M o el reembolso del precio de compra. **Limitación de responsabilidad:** Excepto por el remedio limitado anterior, y excepto en la medida en que lo prohíba la ley, 3M no será responsable de ninguna pérdida o daño que surja o esté relacionado con el producto 3M, ya sea directo, indirecto, especial, incidental o consecuente, independientemente de la teoría legal o equitativa afirmada.