

Cinta 3M™ VHB™ 4910



Destacados

El método de adhesión permanente rápido y fácil de usar proporciona alta resistencia y durabilidad a largo plazo

Transparente, 0.040 in (1.0 mm), adhesivo de uso general y núcleo de espuma acrílica firme que ofrece un buen equilibrio de resistencia y adaptabilidad

El adhesivo sensible a la presión se une al contacto para proporcionar una fuerza de manipulación inmediata

La fijación prácticamente invisible mantiene las superficies lisas

Elimine la perforación, rectificado, acabado, atornillado, soldadura y limpieza asociada

Permite el uso de materiales más delgados, livianos y diferentes

Puede reemplazar sujetadores mecánicos (remaches, soldaduras, tornillos) o adhesivos líquidos para aplicaciones transparentes

Crea un sello permanente contra el agua, la humedad y más

Oficina Central

Girardi 1194, Providencia,
RM, Chile

Consultas

Para cualquier
consulta o duda:
+56 2 2724 0633
+56 2 2724 0634
+56 9 8288 5525
ventas@fulltapes.cl

La Cinta Doble Contacto VHB™ 4910 de 3M™ es un adhesivo acrílico transparente de 1.0 mm de espesor de uso general. Puede reemplazar remaches, soldaduras y tornillos. El método de unión permanente rápido y fácil de usar proporciona alta resistencia y durabilidad a largo plazo. Ofrece flexibilidad de diseño con su viscoelasticidad y su poderosa capacidad para adherirse a una variedad de superficies.

Sueña, diseña y entrega con la familia 4910 de cintas 3M™ VHB™

La cinta 3M™ VHB™ 4910 pertenece a la familia 4910 de cintas 3M™ VHB™. Utiliza un adhesivo de uso general. Por lo general, se usa en aplicaciones para unir materiales transparentes o donde se prefiere una cinta transparente o sin color. Está específicamente diseñada para una buena adhesión al metal, vidrio y a los plásticos, como el policarbonato y el acrílico.

Aplicaciones recomendadas

Unión de materiales transparentes
 Montaje de carteles translúcidos retroiluminados
 Unión de bordes de vidrios con relleno de resina
 Sustratos de metal, vidrio y alta energía superficial (HSE)
 Materiales decorativos y molduras
 Placas de identificación y logotipos
 Uniones panel a marco
 Uniones endurecedor a panel

Una cinta de espuma no convencional

Nosotros inventamos las cintas 3M™ VHB™ en 1980 como las primeras de su tipo. Estas cintas únicas combinan practicidad con una unión fuerte y permanente. El resultado es una familia de cintas extraordinariamente fuertes que se adhieren a una amplia gama de sustratos. La cinta 3M™ VHB™ es una alternativa comprobada para tornillos, remaches, soldaduras y otras formas de sujetadores mecánicos. Rascacielos, teléfonos celulares, señales electrónicas de carreteras, refrigeradores, ventanas arquitectónicas y más, todos confían en esta cinta adhesiva especial para uno o más pasos en el proceso de montaje, fijación y sellado. Esta cinta de confianza y confiable ofrece una unión consistente, durabilidad excepcional y excelente resistencia a la humedad y al solvente. 3M destaca por todos sus productos y está ahí para proporcionarle orientación de diseño y soporte técnico cuando lo necesite.

Confiabilidad probada para las cintas 3M™ VHB™

La cinta 3M™ VHB™ ofrece una unión duradera que los sujetadores mecánicos no logran. Esta cinta mejora la apariencia de los productos terminados eliminando remaches y tornillos a la vez que proporciona una resistencia de manejo inmediata. En la mayoría de los casos, la fijación con la cinta 3M™ VHB™ es un proceso más rápido que la perforación, la fijación o el uso de adhesivo líquido. Nuestra versátil línea de cintas se puede usar en interiores o al aire libre en una variedad de aplicaciones, que incluyen montaje de ventana, puerta y letrero, electrónica, construcción y un sinnúmero de otras aplicaciones industriales. Químicamente resistente, así como resistente a los rayos UV y a las temperaturas estables, la cinta 3M™ VHB™ puede soportar desde el calor de Dubái al frío de Canadá. La química acrílica única es extremadamente duradera y resistente a cambios con el tiempo, lo que la convierte en una cinta duradera y poderosa en la que puedes confiar.

Implementamos mejores ideas a través de la ciencia y la innovación

En la división de cintas y adhesivos industriales de 3M, aplicamos la ciencia de la adhesión para ofrecer soluciones innovadoras que mejoran los procesos de diseño y manufactura de empresas alrededor del mundo. Al final, nuestras tecnologías ayudan a los clientes como tú a llevar productos competitivos al mercado de manera más rápida y eficiente.

Aplicaciones sugeridas

Unir material transparente	Monte letreros translúcidos retroiluminados	Unión de vidrios
Metal, vidrio y sustratos de alta energía superficial (HSE)	Adhiere materiales decorativos y adornos	Adhiere placas de identificación y logotipos
Panel a marco		

Oficina Central

Girardi 1194, Providencia,
RM, Chile

Consultas

Para cualquier
 consulta o duda:
 +56 2 2724 0633
 +56 2 2724 0634
 +56 9 8288 5525
ventas@fulltapes.cl

Detalles

Color del Producto	Transparente
Industrias	Industria general, Señalización
Interior/Exterior	Interior
Marcas	3M™ VHB™
Material Del Recubrimiento	Película de polietileno rojo
Material de Respaldo (Portador)	Espuma Acrílica
Temperatura Máxima de operación (°C)	93 °C
Tipo de Adhesivo	Acrílico
Tipo de Espuma	Adaptable

Dimensiones y clasificaciones

Ancho Total (Métrico)	12 mm, 19 mm
Longitud total	5 Meter, 20 Meter

Oficina Central

Girardi 1194, Providencia,
RM, Chile

Consultas

Para cualquier
consulta o duda:
+56 2 2724 0633
+56 2 2724 0634
+56 9 8288 5525
ventas@fulltapes.cl