

Descripción

La cinta adhesiva se compone de un soporte de película de poliéster recubierta por una cara con un adhesivo de caucho de silicona. El adhesivo adherente se caracteriza por su alta resistencia térmica, su alta resistencia al cizallamiento y envejecimiento así como a los plastificantes.

Material de soporte

Película de poliéster 0,036 mm

Adhesivo de pegado

Caucho de silicona

Campo de aplicación

La cinta siliconada de una sola cara se adhiere bien a materiales que repelen los adhesivos, por lo que es ideal para usarse con películas y papeles recubiertos con silicona. Además, se utiliza para cubrir superficies porque se puede retirar sin dejar residuos.

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo y soporte)	0,065 mm	
Resistencia a la temperatura***	-40 °C a +160 °C, brevemente hasta +200 °C	
Resistencia a los disolventes y productos químicos	Con una aplicación experta es resistente a la mayoría de aceites, grasas, combustibles, disolventes alifáticos, ácidos débiles, sales y álcalis.	
Poder adhesivo* (FINAT TM 1, en acero inoxidable)	5 N/25 mm	después de 1 min
	7 N/25 mm	después de 20 min
	9 N/25 mm	después de 24 h
Fuerza de cizallamiento* (FINAT TM 8, en acero inoxidable)	> 72 h	a 70° C
Resistencia a la temperatura* (S.A.F.T.)	170° C	
Conservabilidad**	6 meses	
Temperatura de pegado	>+15° C	

* promedio

** en el embalaje original, a 20° C y 50 % de humedad relativa del aire

***1 h, clima normal centroeuropeo

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORAFIX® están sujetos a un cuidadoso control de calidad a lo largo del proceso de fabricación y garantizan tener calidad comercial y estar libres de defectos de fabricación. La información publicada con relación a los productos ORAFIX® se basa en la investigación que la Empresa cree que es fiable aunque no constituya una garantía. Dada la variedad de usos de los productos ORAFIX® y del desarrollo continuo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar la idoneidad y rendimiento del producto para cada uso, y asumir todos los riesgos relacionados con su uso. Todas las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

ORAFIX® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.