

Descripción

La cinta adhesiva de dos caras se compone de un soporte de tejido especial recubierta en ambas caras con un adhesivo de dispersión de acrilato modificado. El adhesivo adherente es resistente al envejecimiento y en gran medida resistente a los plastificantes, es difícilmente inflamable es decir tiene características de autoextinción en caso de incendio. La cinta de montaje especial está recubierta de papel blanco, siliconado en ambas caras.

Material de soporte

Fibras colocadas de poliamida

Material de recubrimiento

Papel siliconado a ambos lados, 90 g/m², blanco

Adhesivo adherente

Adhesivo de dispersión de acrilato modificado

Campo de aplicación

La cinta adhesiva especial de doble cara se usa como cinta de montaje especial en la industria aeronáutica y naval. Comprobado según FAR Part 25.853.

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo adherente + adhesivo)	0,280 mm	
Resistencia a la temperatura***	de -40° C a +100° C	
Poder adhesivo*	14 N/25 mm	después de 1 minuto
(FINAT TM 1, en acero inoxidable, cubierto en una sola cara con película de poliéster de 0,05 mm)	16 N/25 mm	después de 20 minutos
	18 N/25 mm	después de 24 h
Fuerza de cizallamiento*		
(FINAT TM 8, en acero inoxidable, cubierto en una sola cara con película de poliéster de 0,05 mm)	4 h	a 23° C
	7 min	a 70° C
Conservabilidad**	2 años	
Temperatura de pegado	> +15° C	

* promedio

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

***clima normal centroeuropeo

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORABOND® 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 ORABOND® 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 ORABOND® 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.

ORABOND® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.

