

Descripción

Esta cinta adhesiva de doble cara se compone de un soporte de papel de seda, recubierto por ambas caras con un adhesivo de acrilato de dispersión modificado. Este adhesivo presenta una relación equilibrada de adherencia inicial y final, así como buena resistencia a los rayos UV y al paso del tiempo. La cinta de papel de seda está recubierta con papel siliconado por ambos lados.

Material de soporte

Papel sin aglutinantes, 12,7 g/m²

Material de recubrimiento

Papel blanco recubierto de silicona en ambos lados, 90 g/m², con logotipo ORAFOL azul

Adhesivo de pegado

Acrilato en dispersión modificado

Campo de aplicación

Esta cinta es ideal para adherir espumas de polietileno, poliéster, poliéter y PVC.

Se utiliza para empalmar papel, cartón y películas, así como fieltro y seda. Se utiliza para adherir pantallas y señales publicitarias, y como herramienta de fijación en las industrias textil y del cuero.

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo y soporte)	0, 110 mm	
Resistencia a la temperatura***	de -40° C a +120° C	
Prueba de bucles* (FINAT TM 9)	13 N / 25 mm	
Poder adhesivo* (FINAT TM 8, en acero inoxidable, recubierto por una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	17 N/25 mm	después de 1 minuto
	20 N/25 mm	después de 20 minutos
	22 N/25 mm	después de 24 h
Fuerza de cizallamiento* (FINAT TM 8, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	24 h	a 23° C
	30 min	a 70° C
Resistencia a la temperatura * (S.A.F.T.)	100° C	
Conservabilidad**	2 años	
Temperatura de pegado	> +15° C	

* promedio

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

***1h, clima centroeuropeo normal

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.

