

Descripción

La cinta adhesiva de dos caras se compone de un soporte de película de poliéster recubierta en ambas caras con adhesivos adherentes de acrilato con distintas fuerzas de adherencia. El adhesivo adherente en la cara abierta de la cinta se compone de un adhesivo de acrilato puro altamente resistente al cizallamiento que presenta una excelente resistencia a la radiación UV, cargas térmicas, disolventes y humedad.

Material de soporte

Película de poliéster, 0,012 mm

Material de recubrimiento

Papel siliconado en ambas caras, 90 g/m², marrón

Adhesivo de pegado

Cara recubierta: acrilato solvente modificado, removible

Cara abierta: acrilato solvente puro

Campo de aplicación

Apropiada para el equipamiento autoadhesivo de placas de materiales delgados con superficies lisas cuando se requiere una eliminación posterior sin dejar residuos.

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo y soporte)	0, 080 mm		
Resistencia a la temperatura***	de -40° C a +120° C		
Poder adhesivo*	cara abierta	cara recubierta	
(FINAT TM 1, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	8 N/25 mm 11 N/25 mm 14 N/25 mm	6 N/25 mm 7 N/25 mm 4 N/25 mm	después de 1 minuto después de 20 minutos después de 24 h
Fuerza de cizallamiento*	cara abierta	cara recubierta	
(FINAT TM 8, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	a 23° C a 70° C	> 1000 h > 72 h	> 300 h > 72 h
Resistencia a la temperatura * (S.A.F.T.)	80° 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.

