

Descripción

La cinta adhesiva de dos caras se compone de un soporte de papel sin aglutinantes recubierto en ambas caras con un adhesivo adherente de acrilato solvente modificado. El adhesivo adherente se caracteriza por su alta resistencia térmica y al envejecimiento, su alta adherencia e insensibilidad a la humedad. El adhesivo está recubierto con un papel siliconado por ambas caras.

Material de soporte

Papel sin aglutinantes, 12,7 g/m²

Material de recubrimiento

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

Adhesivo de pegado

Acrilato solvente modificado

Campo de aplicación

El material ha sido desarrollado para materiales en gran medida lisos y con poros finos. A pesar de su grosor reducido tiene posibilidades de aplicación casi universales en el recubrimiento en caliente (metales, poliestireno, papel, espumas impregnadas, polietileno celular, caucho celular, PVC duro y blando, molduras decorativas).

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo y soporte)	0,110 mm	
Resistencia a la temperatura***	de -40° C a +120° C	
Prueba de bucle* (FINAT TM 9)	17 N/25 mm	
Poder adhesivo* (FINAT TM 8, en acero inoxidable, recubierto por una cara con película de poliéster de 0,05mm)	16 N/25 mm	después de 1 minuto
	18 N/25 mm	después de 20 minutos
	20 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 0,05mm)	48 h	a 23° C
	1 h	a 70° C
Resistencia a la temperatura* (S.A.F.T.)	110° C	
Conservabilidad**	2 años	
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 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.